

Một số nội dung trong sách hướng dẫn sử dụng này có thể khác với điện thoại của bạn tùy vào phần mềm của điện thoại hoặc nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

**SAMSUNG ELECTRONICS**



**GT-S3353**

# sách hướng dẫn sử dụng



**SAMSUNG**

# Sử dụng sách hướng dẫn này

Cảm ơn bạn đã mua chiếc điện thoại di động Samsung này. Chiếc điện thoại này cung cấp cho bạn khả năng liên lạc và giải trí di động chất lượng cao dựa trên công nghệ vượt bậc và các tiêu chuẩn cao của Samsung.

Sách hướng dẫn sử dụng này được thiết kế riêng để hướng dẫn bạn về các chức năng và tính năng của điện thoại.

## Đọc thông tin này trước

- Vui lòng đọc kỹ toàn bộ các lưu ý về an toàn và tài liệu hướng dẫn này trước khi sử dụng điện thoại để đảm bảo sử dụng an toàn và đúng cách.
- Các mô tả trong sách hướng dẫn này dựa trên cài đặt mặc định của điện thoại.

- Các hình ảnh và ảnh chụp màn hình được sử dụng trong tài liệu hướng dẫn sử dụng này có thể khác với sản phẩm thực tế.
- Nội dung trong tài liệu hướng dẫn sử dụng này có thể khác với sản phẩm, hoặc phần mềm do nhà cung cấp dịch vụ hoặc hãng truyền thông cung cấp, và có thể thay đổi mà không cần báo trước. Truy cập [www.samsung.com](http://www.samsung.com) để xem bản hướng dẫn sử dụng mới nhất.
- Các tính năng có sẵn và các dịch vụ bổ sung có thể khác nhau tùy vào từng điện thoại, phần mềm, hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Các ứng dụng và chức năng của chúng có thể khác nhau tùy vào quốc gia, khu vực, hoặc thông số kỹ thuật của phần cứng. Samsung không chịu trách nhiệm về các vấn đề liên quan đến hiệu suất gây ra do ứng dụng của bên thứ ba.
- Bạn có thể nâng cấp phần mềm của điện thoại di động bằng cách truy cập [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

- Các nguồn âm thanh, hình nền, và ảnh cung cấp trong điện thoại này được cấp phép sử dụng có giới hạn giữa Samsung và các chủ nhân tương ứng của chúng. Việc trích xuất và sử dụng các sản phẩm này cho mục đích thương mại hoặc các mục đích khác là vi phạm luật bản quyền. Samsung không chịu trách nhiệm về việc vi phạm bản quyền đó của người dùng.
- Sản phẩm này bao gồm phần mềm miễn phí/nguồn mở nhất định. Các điều khoản chính xác về giấy phép, tuyên bố miễn trừ trách nhiệm, xác nhận và thông báo có trên website của Samsung <http://opensource.samsung.com>.
- Vui lòng giữ sách hướng dẫn sử dụng này để tham khảo về sau.

## Biểu tượng chỉ dẫn

Trước khi bắt đầu, hãy làm quen với những biểu tượng mà bạn sẽ gặp trong tài liệu hướng dẫn này:



**Cảnh báo**—các tình huống có thể gây thương tích cho bản thân bạn hoặc người khác



**Cẩn thận** — các tình huống có thể gây hư hỏng cho điện thoại hoặc thiết bị khác




**Ghi chú**—**các ghi chú, mách nước sử dụng hoặc thông tin bổ sung**



**Tham khảo**—các trang có thông tin liên quan; ví dụ: ► tr.12 (nghĩa là "xem trang 12")



**Tiếp theo là** — thứ tự của các tùy chọn hoặc menu bạn phải chọn để thực hiện một bước; ví dụ: Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Viết tin nhắn** (nghĩa là **Tin nhắn**, tiếp theo là **Viết tin nhắn**)

[ ] **Ngoặc vuông**—các phím của điện thoại; ví dụ:  
[] (thể hiện phím Nguồn/Kết thúc)

< > **Dấu ngoặc nhọn**—các phím mềm điều khiển các chức năng khác nhau ở mỗi màn hình; ví dụ: <OK> (thể hiện phím mềm **OK**)

## Bản quyền

Bản quyền © 2011 Samsung Electronics

Tài liệu hướng dẫn sử dụng này được bảo vệ theo luật bản quyền quốc tế.

Không được sao chép, phân phối, dịch nghĩa, hoặc lan truyền tài liệu hướng dẫn sử dụng này dưới bất kỳ hình thức nào hoặc bằng bất kỳ phương tiện nào, như điện tử hoặc cơ học, bao gồm sao chụp, ghi, hoặc lưu trữ trong bất kỳ phương tiện lưu trữ thông tin và hệ thống truy xuất nào, mà chưa có sự đồng ý trước bằng văn bản của Samsung Electronics.

## Thương hiệu

- SAMSUNG, và biểu trưng SAMSUNG là thương hiệu đã đăng ký của Samsung Electronics.
- Bluetooth® là thương hiệu đã đăng ký của Bluetooth SIG, Inc. trên toàn thế giới.
- Oracle và Java là thương hiệu đã đăng ký của Oracle và/hoặc các công ty con của Oracle. Các tên khác có thể là thương hiệu của các chủ sở hữu tương ứng.
- Wi-Fi®, biểu trưng Wi-Fi CERTIFIED và biểu trưng Wi-Fi là thương hiệu đã đăng ký của Wi-Fi Alliance.
- Tất cả các thương hiệu và bản quyền khác là tài sản của chủ sở hữu tương ứng của chúng.

CE0168!

# Nội dung

## Lắp ráp ..... 8

Mở hộp ..... 8

Lắp thẻ SIM và pin ..... 8

Sạc pin ..... 10

Lắp thẻ nhớ (tùy chọn) ..... 12

Gắn dây đeo (tùy chọn) ..... 14

## Bắt đầu ..... 15

Bật và tắt điện thoại ..... 15

Làm quen với điện thoại ..... 15

Truy cập menu ..... 19

Tùy chỉnh điện thoại ..... 19

Nhập văn bản ..... 23

## Liên lạc ..... 25

Gọi ..... 25

Nhật ký ..... 28

Tin nhắn ..... 30

Dịch vụ chat ..... 35

Chat qua Bluetooth ..... 36

## Giải trí ..... 37

Máy ảnh ..... 37

Nhạc ..... 38

Đài FM ..... 39

Game & Java ..... 40

## **Thông tin cá nhân ..... 41**

Danh bạ ..... 41

Lịch năm ..... 43

Nhiệm vụ ..... 43

Ghi chú ..... 44

Ghi âm ..... 45

## **Web ..... 46**

Internet ..... 46

Google ..... 47

Cộng đồng ..... 48

Các trang web cộng đồng ..... 48

## **Kết nối ..... 49**

Bluetooth ..... 49

Wi-Fi ..... 51

Kết nối PC ..... 52

## **Công cụ ..... 54**

Báo thức ..... 54

Trình quản lý sao lưu ..... 54

Máy tính ..... 55

Chuyển đổi ..... 55

Từ điển ..... 55

File ..... 56

Đồng hồ bấm giờ ..... 57

Bộ đếm thời gian ..... 57

Giờ quốc tế ..... 58

<b>Cài đặt .....</b>	<b>59</b>
<b>Truy cập menu Cài đặt .....</b>	<b>59</b>
<b>Cấu hình âm thanh .....</b>	<b>59</b>
<b>Màn hình .....</b>	<b>59</b>
<b>Thời gian .....</b>	<b>60</b>
<b>Điện thoại .....</b>	<b>60</b>
<b>Cuộc gọi .....</b>	<b>60</b>
<b>Thùng rác .....</b>	<b>60</b>
<b>Trình quản lý sao lưu .....</b>	<b>60</b>
<b>Bảo mật .....</b>	<b>61</b>
<b>Kết nối PC .....</b>	<b>61</b>
<b>Mạng .....</b>	<b>61</b>
<b>Bộ nhớ .....</b>	<b>62</b>
<b>Xóa tất cả .....</b>	<b>62</b>

<b>Khắc phục sự cố .....</b>	<b>63</b>
------------------------------	-----------

<b>Các lưu ý an toàn .....</b>	<b>66</b>
--------------------------------	-----------



# Lắp ráp

## Mở hộp

Kiểm tra các phụ kiện sau trong hộp sản phẩm:

- Điện thoại di động
- Pin
- Bộ sạc du lịch (sạc pin)
- Sách hướng dẫn sử dụng



Chỉ sử dụng phần mềm được Samsung chứng nhận. Phần mềm lậu hoặc bất hợp pháp có thể gây hỏng hóc hoặc các sự cố không được nhà sản xuất bảo hành.




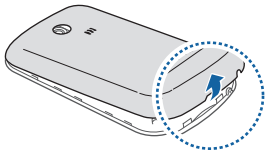
- Các phụ kiện đi kèm với điện thoại có thể thay đổi phụ thuộc vào phần mềm và các phụ kiện sẵn có ở khu vực của bạn hoặc do nhà cung cấp dịch vụ của bạn cung cấp.
- Bạn có thể mua các phụ kiện bổ sung từ đại lý Samsung tại địa phương.
- Các phụ kiện đi kèm hoạt động tốt nhất cho điện thoại của bạn.
- Các phụ kiện không phải do Samsung cung cấp có thể không tương thích với điện thoại này.

## Lắp thẻ SIM và pin

Khi đăng ký dịch vụ điện thoại di động, bạn sẽ nhận được một thẻ Môđun Nhận dạng Thuê bao (SIM), với các chi tiết thuê bao, ví dụ như số nhận dạng cá nhân (PIN) và các dịch vụ tùy chọn.

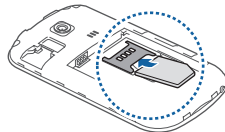
Để cài đặt thẻ SIM và pin,

- 1 Nếu điện thoại đang bật, nhấn và giữ [] để tắt điện thoại.
- 2 Tháo nắp sau.



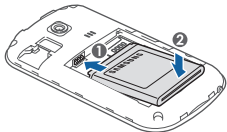
Cần cẩn thận để không làm hỏng móng tay khi tháo nắp sau.

- 3 Lắp thẻ SIM vào.

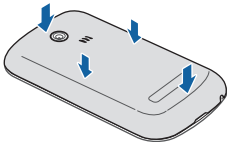


- Đặt thẻ SIM vào điện thoại với các chân tiếp xúc màu vàng úp xuống dưới.
- Nếu không lắp thẻ SIM, bạn chỉ có thể sử dụng các dịch vụ ngoại tuyến và một vài menu của điện thoại.

#### 4 Lắp pin vào.



#### 5 Lắp lại nắp sau.



## Sạc pin

Trước khi sử dụng điện thoại lần đầu tiên, bạn phải sạc pin.

Bạn có thể sạc điện thoại bằng bộ sạc du lịch đi kèm hoặc bằng cách dùng cáp nối dữ liệu máy tính nối điện thoại với máy tính.



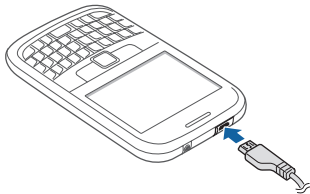
Chỉ sử dụng loại sạc và cáp nối được Samsung chứng nhận. Các loại sạc và cáp nối không được chứng nhận có thể khiến pin bị nổ hoặc làm hư hỏng điện thoại.



Khi pin điện thoại yếu, máy sẽ phát ra âm thanh cảnh báo và hiện ra thông báo pin yếu. Biểu tượng pin (🔋) sẽ nhấp nháy. Nếu mức pin quá yếu, điện thoại sẽ tự động tắt. Hãy sạc lại pin để tiếp tục sử dụng.

## ➤ Sạc pin bằng bộ sạc du lịch

- 1 Mở nắp che khe cắm đa chức năng trên cạnh bên của điện thoại.
- 2 Cắm đầu nhỏ của bộ sạc du lịch vào khe cắm đa chức năng.



**!** Việc kết nối bộ sạc du lịch không đúng có thể gây ra hỏng hóc nghiêm trọng cho điện thoại. Bất cứ hỏng hóc nào do sử dụng sai mục đích đều không được bảo hành.

- 3 Cắm đầu lớn của bộ sạc vào ổ cắm điện.




- Bạn có thể sử dụng điện thoại trong khi đang sạc, nhưng nó sẽ khiến quá trình sạc đầy pin mất nhiều thời gian hơn.
  - Trong khi điện thoại đang sạc, màn hình cảm ứng có thể không hoạt động do nguồn điện không ổn định. Nếu điều này xảy ra, hãy rút bộ sạc du lịch ra khỏi điện thoại.
  - Trong khi đang sạc, điện thoại có thể bị nóng lên. Điều này là bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất hay tuổi thọ của điện thoại.
  - Nếu điện thoại bị trục trặc, hãy mang điện thoại và sạc pin đến Trung tâm Bảo hành của Samsung.
- 4 Khi pin được sạc đầy (biểu tượng pin sẽ không còn dịch chuyển), rút bộ sạc du lịch ra khỏi điện thoại và sau đó rút ra khỏi ổ cắm điện.



Không được tháo pin khi đã kết nối với bộ sạc du lịch. Việc này có thể gây hư hỏng cho điện thoại.

## ► Sạc bằng cáp nối dữ liệu máy tính

Trước khi sạc, hãy bật máy tính.

- 1 Mở nắp che khe cắm đa chức năng trên cạnh bên của điện thoại.
  - 2 Cắm một đầu (micro-USB) của cáp nối dữ liệu máy tính vào khe cắm đa chức năng.
  - 3 Cắm đầu kia của cáp nối dữ liệu máy tính vào cổng USB trên máy tính.
-  Tùy vào loại cáp nối dữ liệu máy tính đang sử dụng, có thể mất một khoảng thời gian trước khi quá trình sạc bắt đầu.
- 4 Khi pin được sạc đầy (biểu tượng pin sẽ không còn dịch chuyển), rút cáp nối dữ liệu máy tính ra khỏi điện thoại và sau đó rút ra khỏi máy tính.

## Lắp thẻ nhớ (tùy chọn)

Để lưu thêm các file đa phương tiện, bạn phải lắp thẻ nhớ. Điện thoại của bạn chấp nhận các thẻ nhớ microSD™ hoặc microSDHC™ với dung lượng tối đa lên tới 8 GB (tùy vào nhà sản xuất và loại thẻ nhớ).

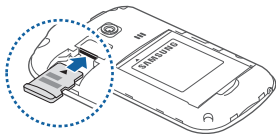


Samsung sử dụng các tiêu chuẩn của ngành được chứng nhận cho thẻ nhớ, nhưng thẻ của một số hãng có thể không hoàn toàn tương thích với điện thoại này. Việc sử dụng thẻ nhớ không tương thích có thể gây hư hỏng cho điện thoại và thẻ nhớ. Nó còn có thể làm hỏng dữ liệu lưu trên thẻ.



- Điện thoại này chỉ hỗ trợ các thẻ nhớ có cấu trúc file FAT. Nếu lắp thẻ có cấu trúc file khác, điện thoại sẽ yêu cầu định dạng lại thẻ nhớ.
- Thường xuyên ghi và xóa dữ liệu sẽ giảm tuổi thọ của thẻ nhớ.

- 1 Tháo nắp sau.
- 2 Lắp thẻ nhớ với các chân tiếp xúc màu vàng úp xuống dưới.



- 3 Lắp lại nắp sau.

## › Tháo thẻ nhớ

- 1 Cần chắc chắn rằng thẻ nhớ đang không hoạt động.
- 2 Tháo nắp sau.

- 3 Kéo thẻ nhớ ra khỏi khe cắm thẻ nhớ.

⚠ Không tháo thẻ nhớ trong khi điện thoại đang truyền hoặc truy cập thông tin vì nó có thể gây mất dữ liệu hoặc làm hỏng thẻ nhớ hoặc điện thoại.

## › Định dạng thẻ nhớ

Việc định dạng thẻ nhớ trên máy tính có thể gây nên sự không tương thích với điện thoại. Chỉ định dạng thẻ nhớ trên điện thoại.

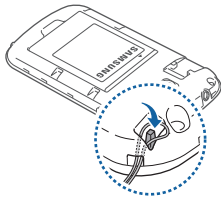
- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Bộ nhớ** → **Thẻ nhớ** → **<Định dạng>**.

- 2 Nhập mật mã và bấm **<OK>**.

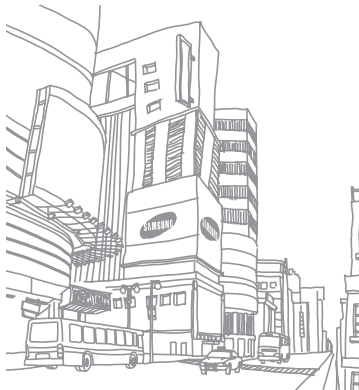
⚠ Trước khi định dạng thẻ nhớ, hãy nhớ sao lưu toàn bộ dữ liệu quan trọng lưu trong điện thoại. Nhà sản xuất không bảo hành việc mất dữ liệu do lỗi của người dùng.

## Gắn dây đeo (tùy chọn)

- 1 Tháo nắp sau.
- 2 Đút dây đeo qua lỗ cắm dây và móc dây vào chiếc móc nhỏ lòi ra.




- 3 Lắp lại nắp sau.



# Bắt đầu

## Bật và tắt điện thoại

Để bật điện thoại,

- 1 Nhấn và giữ [].
- 2 Nhập mã PIN và bấm <OK> (nếu cần).
- 3 Làm theo hướng dẫn trên màn hình để thiết lập điện thoại.

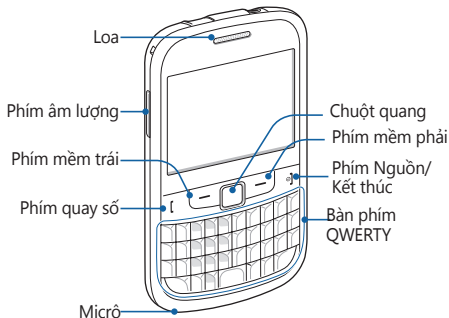
Để tắt điện thoại, hãy lặp lại bước 1 ở trên.



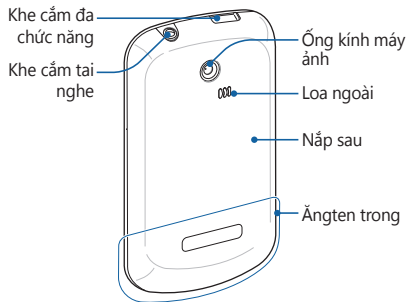
- Tuân theo tất cả các cảnh báo và chỉ dẫn của nhân viên được ủy quyền khi ở những khu vực hạn chế sử dụng các thiết bị không dây, chẳng hạn như trên máy bay và trong bệnh viện.
- Để chỉ sử dụng các dịch vụ ngoại tuyến của điện thoại, chuyển sang cấu hình không kết nối. ► tr. 20

## Làm quen với điện thoại






### ► Sơ đồ điện thoại












## ► Các phím




Phím	Chức năng
 Quay số	Thực hiện hoặc trả lời cuộc gọi; Trong chế độ chờ, xem lịch sử các cuộc gọi và tin nhắn của bạn.
 Phím mềm	Thực hiện các yêu cầu hiển thị dưới cuối màn hình.
 Nguồn/ Kết thúc	Bật và tắt điện thoại (nhấn và giữ); Kết thúc cuộc gọi; Ở chế độ Menu, trở về menu chính hoặc trở về chế độ Chờ.
 Âm lượng	Chỉnh âm lượng điện thoại; Ở chế độ Chờ, nhấn và giữ phím Âm lượng để thực hiện cuộc gọi ảo.
 Chuột quang	Ở chế độ Chờ, cuộn qua các tùy chọn menu (kéo); Ở chế độ Menu, chọn tùy chọn menu được tô sáng hoặc xác nhận thông tin nhập (bấm).

## ► Bàn phím QWERTY



Cấu tạo của bàn phím QWERTY có thể khác tùy thuộc vào khu vực của bạn.




Phím	Chức năng
	Phím ký tự-số Nhập số, chữ cái, và các ký tự đặc biệt.
	Phím Shift Đổi chữ hoa-chữ thường trong ô nhập văn bản.
	Phím Alt Sử dụng các ký tự ở nửa trên của các phím trong ô nhập văn bản; Ở chế độ Chờ, khóa hoặc mở khóa các phím (nhấn và giữ).
	Biểu tượng Thay đổi ngôn ngữ nhập trong trường nhập văn bản.
	Dấu cách Ở chế độ Chờ, chuyển sang cấu hình yên lặng (nhấn và giữ); Chèn dấu cách trong ô nhập văn bản.












Phím	Chức năng
 Nhấn tin	Mở màn hình soạn tin nhắn; Truy cập danh sách bạn bè (nhấn và giữ).
	Phím Enter Bắt đầu một dòng mới trong ô nhập văn bản.
	Phím Backspace Xóa các ký tự trong ô nhập văn bản.












## ► Các biểu tượng chỉ báo



Các biểu tượng hiển thị trên màn hình có thể khác nhau tùy thuộc vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.


Biểu tượng	Định nghĩa
	Cường độ tín hiệu
	Đã kết nối với mạng GPRS
	Đã kết nối với mạng EDGE

Biểu tượng	Định nghĩa
	Đang thực hiện cuộc gọi thoại
	Đã bật tính năng tin nhắn SOS
	Đang duyệt web
	Đã kết nối với trang web bảo mật
	Đang chuyển vùng (ở ngoài vùng dịch vụ thông thường)
	Đã kích hoạt chuyển hướng cuộc gọi
	Đã kết nối với máy tính
	Đã bật mạng WLAN
	Đã kết nối với tai nghe hoặc bộ thiết bị Bluetooth không dây dùng trong xe hơi
	Đã bật Bluetooth
	Đã bật chuông báo

Biểu tượng	Định nghĩa
	Đã lắp thẻ nhớ
	Tin nhắn văn bản mới (SMS)
	Tin nhắn đa phương tiện mới (MMS)
	Tin nhắn email mới
	Tin nhắn thư thoại mới
	Đang phát nhạc
	Đã tạm ngừng phát nhạc
	Đã bật cấu hình Bình thường
	Đã bật cấu hình Yên lặng
	Mức pin
	Thời gian hiện tại

## Truy cập menu

Để truy cập các menu của điện thoại:

- 1 Ở chế độ Chờ, bấm <Menu> để truy cập chế độ Menu.
- 2 Kéo chuột quang để cuộn đến một menu hoặc ứng dụng.
- 3 Bấm <Chọn> hoặc chuột quang để xác nhận tùy chọn được tô sáng.
- 4 Bấm <Trở về> để di chuyển lên một mức; Bấm [

## Tùy chỉnh điện thoại

Sử dụng điện thoại hiệu quả hơn bằng cách điều chỉnh cho phù hợp với sở thích của bạn.


### › Đặt thời gian hiện tại

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Thời gian**.
- 2 Chọn tùy chọn tự động cập nhật thời gian và chọn một múi giờ.
- 3 Đặt định dạng ngày và giờ, và nhập ngày và giờ hiện tại.
- 4 Bấm <Trở về>.

### › Điều chỉnh âm lượng của phím

Ở chế độ Chờ, bấm phím Âm lượng lên hoặc xuống.

### › Chuyển sang cấu hình yên lặng

Ở chế độ Chờ, nhấn và giữ [] để bật hoặc tắt tiếng của điện thoại.

## › Thiết lập cấu hình âm thanh

Bạn có thể thay đổi âm thanh trong điện thoại bằng cách tùy chỉnh cấu hình âm thanh hiện tại hoặc chuyển sang cấu hình âm thanh khác. Để thiết lập cấu hình,

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Cấu hình âm thanh**.
- 2 Cuộn đến cấu hình mong muốn.
- 3 Bấm <Sửa>.
- 4 Tùy chỉnh các tùy chọn âm thanh cho cuộc gọi đến, tin nhắn đến, và các âm thanh khác trong điện thoại.



Các tùy chọn âm thanh có sẵn có thể khác nhau tùy vào cấu hình được chọn.

Để chuyển sang cấu hình khác, chọn cấu hình đó từ danh sách.

## › Chọn hình nền cho màn hình chờ

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Màn hình** → **Màn hình nền**.
- 2 Cuộn đến hình mong muốn.
- 3 Bấm chuột quang.

## › Chọn theme cho các màn hình menu

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Màn hình** → **Theme**.
- 2 Chọn một theme bằng cách bấm chuột quang.
- 3 Cuộn sang trái hoặc phải để xem theme đó.
- 4 Bấm <Đặt> → <OK> để áp dụng theme đó.

## › Điều chỉnh độ sáng của màn hình

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Màn hình** → **Độ sáng**.
- 2 Cuộn sang trái hoặc phải để điều chỉnh độ sáng.
- 3 Bấm <Lưu>.



Độ sáng của màn hình sẽ ảnh hưởng đến tốc độ tiêu thụ pin của điện thoại.

## ➤ Đặt phím tắt QWERTY

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Điện thoại** → **Phím tắt bàn phím Qwerty**.
- 2 Hãy chọn một phím làm phím tắt.
- 3 Chọn một menu để gán cho phím tắt đó.  
Cuộn chuột quang sang phải để chọn menu phụ (nếu cần).
- 4 Để truy cập phím tắt, ở chế độ Chờ, nhấn và giữ phím tắt đã gán.

## ➤ Sử dụng thùng rác

Với thùng rác, những dữ liệu bạn đã xóa, chẳng hạn như tin nhắn, số liên lạc, tiện ích và file, sẽ được gửi tới thùng rác thay vì bị xóa bỏ vĩnh viễn. Bạn có thể khôi phục lại dữ liệu sau đó hoặc xóa thùng rác của bạn để xóa bỏ vĩnh viễn.



Để chuyển một mục đến thùng rác, bạn phải xóa từng mục một.

## Kích hoạt thùng rác

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Thùng rác**.
- 2 Bấm <**Lựa chọn**> → **Bật thùng rác**.
- 3 Cuộn để di chuyển đến một ứng dụng mà bạn muốn và nhấn phím chuột quang.
- 4 Bấm <**Lưu**>.

## Khôi phục dữ liệu đã xóa

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Thùng rác**.
- 2 Cuộn đến mục mong muốn.
- 3 Bấm chuột quang để khôi phục dữ liệu.

## Xóa thùng rác

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Thùng rác**.
- 2 Bấm <**Lựa chọn**> → **Làm rỗng thùng rác** → <**OK**>.

## › Khóa điện thoại

Bạn có thể khóa điện thoại bằng cách kích hoạt mật mã của điện thoại.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Khóa bật nguồn**.
- 2 Nhập mật mã mới gồm 4 đến 8 chữ số và bấm **<OK>**.
- 3 Nhập lại mật mã một lần nữa và bấm **<OK>**.



Lần đầu truy cập một menu yêu cầu mật mã, bạn sẽ được nhắc tạo và xác nhận mật mã.

Khi bật tính năng khóa điện thoại, bạn phải nhập mật mã mỗi lần bật điện thoại.



- Nếu quên mật mã, hãy mang điện thoại đến Trung tâm Bảo hành của Samsung để mở khóa.
- Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất mật mã hoặc thông tin cá nhân hoặc các hư hỏng khác do phần mềm bất hợp pháp gây ra.

## › Khóa thẻ SIM

Bạn có thể khóa điện thoại bằng cách kích hoạt mã PIN đi kèm với thẻ SIM.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Khóa mã PIN**.
- 2 Nhập mã PIN đi kèm thẻ SIM và bấm **<OK>**.

Khi bật tính năng khóa PIN, bạn phải nhập mã PIN mỗi lần bật điện thoại.



- Nếu nhập mã PIN sai quá nhiều lần, thẻ SIM sẽ bị khóa. Bạn phải nhập mã mở khóa PIN (PUK) để mở khóa thẻ SIM.
- Nếu bạn khóa thẻ SIM bằng cách nhập sai mã PUK, hãy mang thẻ đến nhà cung cấp dịch vụ để mở khóa.

## ➤ **Bật tính năng theo dõi điện thoại**

Khi một ai đó lắp thẻ SIM mới vào điện thoại của bạn, tính năng theo dõi điện thoại sẽ tự động gửi số liên lạc đến các người nhận được chỉ định để giúp bạn định vị và tìm lại điện thoại của mình.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Theo dõi điện thoại 2.0** → **Cài đặt**.
- 2 Nhập mật mã theo dõi điện thoại gồm 8 chữ số và bấm **<OK>**.
- 3 Bấm **<Thay đổi>** để kích hoạt chức năng theo dõi điện thoại.
- 4 Chọn **Người nhận** để mở danh sách người nhận.
- 5 Nhập số điện thoại gồm cả mã quốc gia (với dấu +).
- 6 Khi đã chọn xong người nhận, bấm chuột quang.
- 7 Cuộn xuống ô nhập người gửi và nhập tên người gửi.
- 8 Bấm chuột quang và bấm **<Chấp nhận>**.







## Nhập văn bản

Bạn có thể nhập văn bản bằng cách bấm các phím ký tự-số trên bàn phím QWERTY.

## ➤ **Nhập văn bản bằng bàn phím QWERTY**

Bấm các phím ký tự-số phù hợp để nhập ký tự, số, và biểu tượng.

Bạn cũng có thể sử dụng các phím sau:

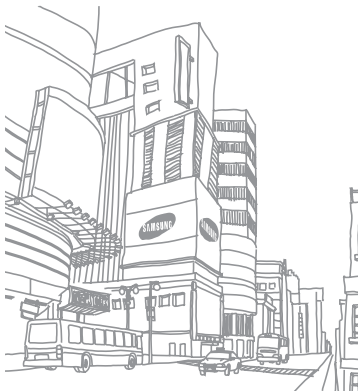
Phím	Chức năng
	Đổi chữ hoa-chữ thường.
<b>Alt</b>	Nhập các ký tự ở nửa trên của các phím.
	Chuyển sang chế độ Biểu tượng; Mở danh sách biểu tượng cảm xúc (bấm [ <b>Alt</b> ] và [  ]).
	Chèn dấu cách.
	Xóa thông tin vừa nhập.
	Bắt đầu dòng mới.



## ► Sao chép và dán văn bản

Trong khi nhập văn bản bằng bàn phím ảo, bạn có thể sử dụng tính năng sao chép và dán để sử dụng văn bản trong các ứng dụng khác.

- 1 Đặt trỏ chuột ở vị trí mong muốn.
- 2 Bấm <Lựa chọn> → **Chép hoặc cắt**.
- 3 Kéo ngón tay trên chuột quang để tô sáng văn bản mong muốn.
- 4 Bấm chuột quang để sao chép và dán văn bản vào clipboard.  
Để cắt văn bản, bấm <**Cắt**>.
- 5 Trong một ứng dụng khác, chọn ô nhập văn bản.
- 6 Bấm <Lựa chọn> → **Dán** chèn văn bản từ clipboard vào ô nhập văn bản.



# Liên lạc

## Gọi

Tìm hiểu cách sử dụng các chức năng gọi, chẳng hạn như trả lời cuộc gọi bằng các tùy chọn có trong khi gọi, hoặc tùy chỉnh và sử dụng các tính năng liên quan đến cuộc gọi.

### Thực hiện và trả lời cuộc gọi

#### Thực hiện cuộc gọi

1 Ở chế độ Chờ, nhập mã vùng và số điện thoại.

2 Bấm [☎] để gọi cho số đó.

3 Để kết thúc cuộc gọi, bấm [⏏].



- Sử dụng danh bạ để lưu các số bạn gọi thường xuyên. ► tr. 41
- Để truy cập nhanh nhật ký cuộc gọi và gọi lại các số bạn đã gọi gần đây, bấm [☎].

#### Trả lời cuộc gọi

1 Khi có cuộc gọi đến, bấm [☎].



Khi chuông điện thoại kêu, bấm phím Âm lượng để chỉnh âm lượng, hoặc nhấn và giữ phím Âm lượng để tắt nhạc chuông.

2 Để kết thúc cuộc gọi, bấm [⏏].

#### Từ chối một cuộc gọi

Khi có cuộc gọi đến, bấm [⏏]. Người gọi sẽ nghe thấy âm báo bận.



- Bạn có thể thiết lập danh sách các số để tự động từ chối cuộc gọi đến. ► tr.27
- Bạn có thể gửi tin nhắn khi bạn từ chối cuộc gọi đến. Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Cuộc gọi** → **Tất cả cuộc gọi** → **Từ chối cuộc gọi với tin nhắn**.

## Gọi số quốc tế

- 1 Ở chế độ Chờ, nhấn và giữ [0] để chèn ký tự +.
- 2 Nhập đầy đủ số bạn muốn gọi (mã nước, mã vùng, và số điện thoại), sau đó bấm [↵] để gọi cho số đó.

## ➤ Sử dụng các tùy chọn trong khi gọi

Bạn có thể sử dụng các tùy chọn sau trong khi đang tiến hành cuộc gọi:

- Để điều chỉnh âm lượng thoại, bấm phím Âm lượng lên hoặc xuống.
- Để kích hoạt tính năng loa ngoài, nhấn phím chuột quang → **OK**.



Ở môi trường ồn ào, bạn có thể gặp khó khăn khi nghe một số cuộc gọi nếu sử dụng tính năng loa ngoài. Để có chất lượng âm thanh tốt hơn, hãy sử dụng chế độ điện thoại bình thường.

- Để tạm ngừng cuộc gọi, bấm <**Giữ**>. Để nối lại cuộc gọi bị tạm ngừng, bấm <**Khôi phục**>.

- Để gọi số thứ hai, tạm ngừng cuộc gọi thứ nhất sau đó quay số mới.
- Để trả lời cuộc gọi thứ hai, bấm [↵] khi âm báo chờ cuộc gọi kêu. Điện thoại sẽ yêu cầu kết thúc hoặc tạm ngừng cuộc gọi thứ nhất. Bạn phải đăng ký dịch vụ chờ cuộc gọi để sử dụng tính năng này.
- Để chuyển giữa hai cuộc gọi, bấm <**Cuộc kia**>.

## ➤ Xem và gọi đến các cuộc gọi nhỡ

Điện thoại sẽ hiển thị các cuộc gọi nhỡ trên màn hình.

- 1 Bấm chuột quang.
- 2 Cuộn đến cuộc gọi nhỡ mà bạn muốn gọi.
- 3 Bấm [↵] để gọi.

## ➤ Sử dụng các tính năng bổ sung

Bạn có thể sử dụng các tính năng khác nhau liên quan đến cuộc gọi, chẳng hạn như tự động từ chối, cuộc gọi ảo, hoặc chế độ Giới hạn Gọi (FDN).

## Đặt tự động từ chối

Sử dụng tính năng tự động từ chối để từ chối cuộc gọi từ các số nhất định một cách tự động. Để bật tính năng từ chối tự động và thiết lập danh sách từ chối,

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Cuộc gọi** → **Tất cả cuộc gọi** → **Tự động từ chối**.
- 2 Bấm <**Thay đổi**> để bật chức năng tự động từ chối.
- 3 Chọn **Danh sách từ chối**.
- 4 Bấm <**Lựa chọn**> → **Tạo**.
- 5 Nhập số để từ chối và bấm chuột quang.
- 6 Để thêm số khác, lặp lại các bước 4-5.
- 7 Chọn ô kiểm cạnh các số.
- 8 Bấm <**Lựa chọn**> → **Lưu**.

## Thực hiện cuộc gọi ảo

Bạn có thể làm giả các cuộc gọi đến khi bạn muốn tránh khỏi các cuộc họp hoặc cuộc trao đổi không mong muốn.

Để bật phím nóng thực hiện cuộc gọi ảo, ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Cuộc gọi** → **Cuộc gọi ảo** → **Phím cuộc gọi ảo** → **Bật**.

Để thực hiện cuộc gọi ảo, nhấn và giữ phím Âm lượng ở chế độ Chờ. Cuộc gọi ảo sẽ hoạt động sau một khoảng thời gian định trước.



Bạn có thể thay đổi thời gian trễ trước các cuộc gọi ảo. Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Cuộc gọi** → **Cuộc gọi ảo** → **Cài đặt bộ đếm thời gian**.

Bạn có thể biến cuộc gọi ảo trở nên giống thật hơn bằng cách phát lại âm thoại đã ghi. Để ghi âm thoại,

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Cuộc gọi** → **Cuộc gọi ảo** → **Âm cuộc gọi ảo**.
- 2 Chọn **Âm cuộc gọi ảo**.

- 3 Bấm <**Ghi âm**> để bắt đầu ghi.
- 4 Nói vào micrô.
- 5 Khi đã hoàn tất, bấm <**Dừng**>.

### Sử dụng chế độ Giới hạn Gọi (FDN)

Ở chế độ FDN, điện thoại sẽ giới hạn các cuộc gọi đi, ngoại trừ các số đã lưu trong danh sách FDN. Trước tiên, bạn phải thiết lập danh sách FDN trong danh bạ để sử dụng chế độ FDN. ► tr. 42

Để bật chế độ FDN,

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Chế độ giới hạn gọi (FDN)**.
- 2 Nhập mã PIN2 đi kèm thẻ SIM và bấm <**OK**>.

## Nhật ký

Tìm hiểu cách xem và quản lý nhật ký các cuộc gọi đã gọi, đã nhận, hoặc bị nhỡ và các tin nhắn đã gửi, hoặc đã nhận.

### ► Xem nhật ký cuộc gọi và tin nhắn

Bạn có thể xem nhật ký các cuộc gọi và tin nhắn được lọc theo thể loại.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Nhật ký**.
- 2 Cuộn sang trái hoặc phải tới một loại nhật ký.
- 3 Chọn một nhật ký để xem thông tin chi tiết.



Từ chế độ xem chi tiết, bạn có thể gọi đến một số, gửi tin nhắn đến một số hoặc thêm số vào danh bạ hoặc danh sách từ chối.

## ➤ Xem quản lý nhật ký

Từ quản lý nhật ký, bạn có thể kiểm tra dung lượng dữ liệu hoặc số lượng tin nhắn đã gửi hoặc nhận và chi phí và thời gian các cuộc gọi.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Nhật ký** → <**Q.lý nhật ký**>.  
Nếu đã lưu nhật ký, bấm <**Lựa chọn**> → **Quản lý nhật ký**.
- 2 Chọn một tùy chọn mong muốn.

Lựa chọn	Chức năng
Thời gian cuộc gọi	Xem dữ liệu thời gian của các cuộc gọi, chẳng hạn như thời gian của cuộc gọi cuối cùng và tổng thời gian của tất cả các cuộc gọi.

Lựa chọn	Chức năng
Cuộc phí gọi	Xem lịch sử chi phí cho các cuộc gọi của bạn, chẳng hạn như chi phí của cuộc gọi mới nhất và tổng chi phí của tất cả các cuộc gọi. Bạn cũng có thể thiết lập các loại tiền tệ và giá cho mỗi đơn vị tính, hoặc hạn chế chi phí để hạn chế các cuộc gọi theo kế hoạch gọi của bạn; Chi phí truy cập có thể không có sẵn tùy thuộc vào thẻ SIM của bạn.
Bộ đếm tin nhắn	Xem số lượng tin nhắn đã gửi hoặc nhận.
Bộ đếm dữ liệu	Xem dung lượng dữ liệu đã gửi hoặc nhận.



Bạn có xóa các bản ghi trong quản lý nhật ký. Từ mỗi màn hình, bấm <**Xóa**>.

## Tin nhắn

Tìm hiểu cách tạo và gửi tin nhắn văn bản (SMS), đa phương tiện (MMS), hoặc email, và xem hoặc quản lý các tin nhắn đã gửi hoặc nhận.



Bạn có thể phải chịu thêm chi phí khi gửi hoặc nhận tin nhắn nếu bạn đang ở ngoài vùng phục vụ. Để biết thêm chi tiết, xin liên hệ nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

### ➤ Gửi tin nhắn văn bản

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Viết tin nhắn**.
- 2 Nhập một số.  
Bạn có thể chọn từ danh bạ, các nhóm, hoặc các số liên lạc gần đây bằng cách bấm chuột quang.
- 3 Cuộn xuống và nhập nội dung tin nhắn.
- 4 Bấm chuột quang để gửi tin nhắn.

### ➤ Thiết lập cấu hình MMS

Để gửi và nhận tin nhắn đa phương tiện, bạn phải bật cấu hình kết nối để kết nối với máy chủ MMS. Ngoài các cấu hình được thiết lập trước bởi nhà cung cấp dịch vụ của bạn, bạn có thể thêm cấu hình kết nối của riêng mình.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Cài đặt** → **Tin nhắn MMS** → **Cấu hình tin nhắn MMS** → <OK>.

Nếu có một cấu hình kết nối được xác định trước bởi dịch vụ của bạn nhà cung cấp, bấm <**Lựa chọn**> → **Sửa**.

- 2 Tùy chỉnh các thông số cho cấu hình kết nối.
- 3 Khi đã hoàn tất, bấm chuột quang hoặc <**Lưu**>.

### ➤ Gửi tin nhắn đa phương tiện

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Viết tin nhắn**.

2 Nhập số hoặc địa chỉ thư điện tử.

Bạn có thể chọn từ danh bạ, các nhóm, hoặc các số liên lạc gần đây bằng cách bấm chuột quang.

Khi bạn nhập địa chỉ email, điện thoại sẽ chuyển đổi tin nhắn đó thành tin nhắn đa phương tiện.

3 Cuộn xuống và nhập nội dung tin nhắn.

4 Bấm <**Lựa chọn**> → **Thêm media** và đính kèm file.

Bạn có thể chọn một file từ danh sách file hoặc chụp một bức ảnh, quay một đoạn video, hoặc âm thanh.

5 Bấm chuột quang để gửi tin nhắn.

## ➤ Thiết lập tài khoản email và cấu hình

Ngoài tài khoản email được thiết lập trước bởi nhà cung cấp dịch vụ của bạn, bạn có thể thêm các tài khoản email cá nhân của mình. Tương tự, bạn có thể thêm cấu hình kết nối của riêng mình để sử dụng các dịch vụ email.

## Thiết lập tài khoản email

1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Cài đặt** → **Email** → **Tài khoản email**.

2 Bấm <**Lựa chọn**> → **Thêm**.

3 Tùy chỉnh cài đặt cho tài khoản.

4 Khi đã hoàn tất, bấm chuột quang hoặc <**OK**>.

## Thiết lập cấu hình email

1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Cài đặt** → **Email** → **Cấu hình email** → <**OK**>.

Nếu có một cấu hình kết nối được xác định trước bởi dịch vụ của bạn nhà cung cấp, bấm <**Lựa chọn**> → **Sửa**.

2 Tùy chỉnh cài đặt mạng.

3 Khi đã hoàn tất, bấm chuột quang hoặc <**Lưu**>.



## ➤ Gửi tin nhắn email

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Viết email**.
- 2 Nhập địa chỉ email.  
Bạn có thể chọn từ danh bạ, các nhóm, hoặc các số liên lạc gần đây bằng cách bấm chuột quang.
- 3 Di chuyển xuống và nhập vào một chủ đề.
- 4 Cuộn xuống và nhập nội dung email.
- 5 Bấm <**Lựa chọn**> → **Đính kèm khoản mục** và đính kèm file.  
Bạn có thể chọn một file từ danh sách file hoặc chụp một bức ảnh, quay một đoạn video, hoặc âm thanh.
- 6 Bấm chuột quang để gửi email.

## ➤ Xem tin nhắn

Các tin nhắn bạn đã nhận, gửi hoặc lưu được tự động sắp xếp vào các thư mục tin nhắn sau.

- **Hộp thư đến:** Tin nhắn văn bản hoặc đa phương tiện đã nhận
- **Hộp thư đến (Email):** Các tin nhắn email đã nhận
- **Hộp thư đã gửi:** Các tin nhắn đã gửi
- **Hộp thư đi:** Các tin nhắn hiện đang gửi hoặc đang chờ để gửi
- **Dự thảo:** Các tin nhắn bạn đã lưu để sử dụng sau này
- **Tin nhắn quảng bá:** Tin nhắn quảng bá gửi từ mạng
- **Thư rác:** Tin nhắn rác

## Xem tin nhắn văn bản hoặc đa phương tiện

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** và chọn thư mục tin nhắn (hộp thư đến hoặc hộp thư đã gửi).
- 2 Chọn tin nhắn văn bản hoặc đa phương tiện.

## Xem thư điện tử

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Hộp thư đến (Email)**.
- 2 Chọn tài khoản email.
- 3 Bấm chuột quang.
- 4 Chọn email hoặc tiêu đề.
- 5 Nếu bạn đã chọn tiêu đề, bấm <**Khôi phục**> để xem phần nội dung của email.

## › Nghe tin nhắn thư thoại

Nếu bạn đặt chuyển hướng các cuộc gọi nhỡ đến máy chủ thư thoại, người gọi có thể để lại tin nhắn thoại khi bạn không trả lời cuộc gọi đến. Để truy cập hộp thư thoại và nghe tin nhắn thư thoại,

- 1 Ở chế độ Chờ, nhấn và giữ [1].
- 2 Làm theo hướng dẫn từ máy chủ thư thoại.



Bạn phải lưu số máy chủ thư thoại trước khi truy cập máy chủ. Nhà cung cấp dịch vụ có thể cung cấp số đó cho bạn.

## › Sử dụng tin nhắn soạn sẵn

Tìm hiểu cách tạo và sử dụng tin nhắn văn bản và đa phương tiện soạn sẵn để tạo tin nhắn mới một cách nhanh chóng và dễ dàng.

## Tạo tin nhắn văn bản soạn sẵn

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Thư mục của bạn** → **Các tin soạn sẵn**.

2 Bấm <**Tạo**> để mở cửa sổ tin nhắn soạn sẵn mới.

Nếu có một mẫu lưu, bấm <**Lựa chọn**> → **Tạo**.

3 Nhập nội dung tin nhắn và bấm chuột quang.

Bây giờ, bạn có thể chèn tin nhắn văn bản soạn sẵn vào ô văn bản trong khi tạo tin nhắn văn bản, đa phương tiện, hoặc email bằng cách sử dụng tùy chọn chèn.

### **Tạo tin nhắn đa phương tiện soạn sẵn**

1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Thư mục của bạn** → **Thẻ MMS**.

2 Bấm <**Lựa chọn**> → **Tạo** để mở cửa sổ tin nhắn soạn sẵn mới.

3 Tạo một tin nhắn đa phương tiện, với chủ đề và phần đính kèm mong muốn, để sử dụng làm tin nhắn soạn sẵn. ► tr. 30

4 Bấm chuột quang.

Để sử dụng tin nhắn đa phương tiện soạn sẵn để tạo tin nhắn đa phương tiện mới, từ danh sách tin nhắn soạn sẵn, cuộn đến một tin nhắn soạn sẵn cần dùng và bấm <**Lựa chọn**> → **Gửi**. Tin nhắn soạn sẵn sẽ mở ra như một tin nhắn đa phương tiện mới.

### **► Tạo thư mục để quản lý tin nhắn**

Tìm hiểu cách tạo thư mục để quản lý các tin nhắn theo thứ tự ưu tiên và nhu cầu của bạn.

1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Thư mục của bạn**.

2 Bấm <**Lựa chọn**> → **Tạo thư mục**.

3 Nhập tên thư mục mới và bấm chuột quang.

Bây giờ, bạn có thể di chuyển các tin nhắn quan trọng từ hộp thư đến hoặc hộp thư đã gửi sang một thư mục tùy chỉnh để quản lý dễ dàng hơn hoặc để tránh vô tình xóa chúng.

## ► Gửi tin nhắn SOS

Trong trường hợp khẩn cấp, bạn có thể yêu cầu giúp đỡ bằng cách gửi một tin nhắn SOS cho những người nhận cụ thể.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tin nhắn** → **Cài đặt** → **Tin nhắn SOS** → **Tùy chọn khi gửi**.
- 2 Bấm <**Thay đổi**> để bật tính năng tin nhắn SOS.
- 3 Chọn **Người nhận** để mở danh sách người nhận.
- 4 Nhập số người nhận và bấm chuột quang. Chuyển sang bước 7.  
Để chọn một số đã lưu trong danh sách số liên lạc, bấm <**Lựa chọn**> → **Tìm kiếm** để mở danh sách số liên lạc, sau đó tiếp tục sang bước tiếp theo.
- 5 Cuộn đến một số liên lạc và bấm chuột quang.

6 Chọn số điện thoại (nếu cần).


7 Khi đã chọn xong người nhận, bấm chuột quang.

8 Chọn **Lặp lại** và chọn số lần lặp lại tin nhắn SOS.

9 Bấm <**Trở về**> → <**OK**>.

Để gửi tin nhắn SOS, bàn phím phải ở trạng thái khóa. Bấm phím Âm lượng 4 lần.



Sau khi bạn gửi tin nhắn SOS đi, tất cả các chức năng của điện thoại sẽ bị tạm dừng cho đến khi bạn bấm [].

## Dịch vụ chat

Tìm hiểu cách trò chuyện với bạn bè và người thân từ bất kỳ dịch vụ chat phổ biến nào.



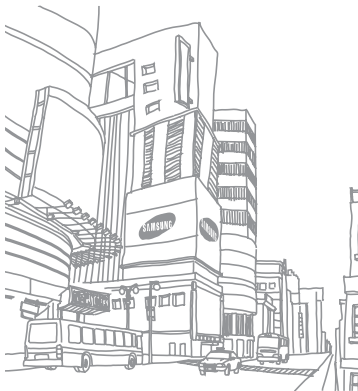
Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **C.đồng** → **Dịch vụ chat** → một chương trình nhắn tin.
- 2 Nhập ID người dùng và mật khẩu và đăng nhập.
- 3 Chat nhanh với gia đình hoặc bạn bè.

## Chat qua Bluetooth

Tìm hiểu cách trò chuyện với bạn bè và người thân qua tính năng không dây Bluetooth.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **C.đồng** → **Chat qua Bluetooth**.
- 2 Nếu chưa lưu danh bạ Bluetooth nào, bấm chuột quang để tìm và ghép nối với các điện thoại hỗ trợ Bluetooth khác. ► tr. 49
- 3 Chọn điện thoại đã ghép nối.
- 4 Nhập nội dung tin nhắn và bấm chuột quang.



# Giải trí

## Máy ảnh

Tìm hiểu cách chụp và xem ảnh và video. Bạn có thể chụp ảnh ở độ phân giải lên đến 1600 x 1200 pixels (2 megapixels) và quay video ở độ phân giải lên đến 176 x 144 pixels.

### › Chụp ảnh

1 Ở chế độ Menu, chọn **Máy ảnh** để bật máy ảnh.



- Máy ảnh tự động tắt khi bạn không sử dụng trong khoảng thời gian được chỉ định.
- Dung lượng bộ nhớ có thể khác nhau tùy thuộc vào cảnh chụp hoặc điều kiện chụp.

2 Hướng ống kính vào đối tượng và thực hiện các điều chỉnh cần thiết.

3 Bấm phím Âm lượng để phóng to hoặc thu nhỏ.

4 Bấm chuột quang để chụp ảnh.

Ảnh được lưu tự động.

Sau khi chụp ảnh, bấm **<Xem>** để xem ảnh vừa chụp.

### › Quay video

1 Ở chế độ Menu, chọn **Máy ảnh** để bật máy ảnh.

2 Bấm [1] để chuyển sang chế độ Máy quay.

3 Hướng ống kính vào đối tượng và thực hiện các điều chỉnh cần thiết.

4 Bấm phím Âm lượng để phóng to hoặc thu nhỏ.

5 Bấm chuột quang để bắt đầu quay.

6 Bấm **<Dừng>** để dừng quay.

Video được lưu tự động.

Sau khi quay video, bấm **<Xem>** để xem video vừa quay.

## Nhạc

Tìm hiểu cách nghe bản nhạc yêu thích bằng máy nghe nhạc trong khi đang di chuyển.

### ➤ Thêm file nhạc vào điện thoại

Bắt đầu bằng cách truyền file sang điện thoại hoặc thẻ nhớ:





- Tải về từ web không dây. ► tr. 46
- Tải về từ máy tính với Samsung Kies tùy chọn. ► tr. 52
- Nhận qua Bluetooth. ► tr. 51
- Sao chép sang thẻ nhớ. ► tr. 53

### ➤ Phát nhạc

Sau khi truyền file nhạc sang điện thoại hoặc thẻ nhớ,

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Nhạc** → **Thư viện**.
- 2 Chọn thể loại nhạc → một file nhạc.

3 Điều khiển quá trình phát bằng các phím sau:

Các phím	Chức năng
Âm lượng	Điều chỉnh âm lượng.
	Tạm dừng phát; Chọn  để tiếp tục phát.
	Khởi động lại phát nhạc; Chuyển về file trước đó (bấm trong vòng 2 giây); Tua lùi trong file (nhấn và giữ).
	Chuyển sang file tiếp theo; Tua tiến trong file (nhấn và giữ).
<b>1</b>	Xếp hạng bài hát hiện tại.
<b>2</b>	Thay đổi hiệu ứng âm thanh.
<b>3</b>	Đổi chế độ lặp lại.
<b>4</b>	Bật hoặc tắt chế độ Trộn bài.

## › Tạo danh sách nhạc

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Nhạc** → **Thư viện** → **Danh sách nhạc** → **<Tạo>**.
- 2 Nhập tiêu đề cho danh sách mới và bấm chuột quang.
- 3 Chọn danh sách mới.
- 4 Bấm **<Lựa chọn>** → **Thêm** → **Nhạc**.
- 5 Chọn các file bạn muốn đưa vào và bấm **<Thêm>**.

## Đài FM

Tìm hiểu cách nghe nhạc và tin tức trên đài FM. Để nghe đài FM, bạn phải cắm tai nghe đi kèm, tai nghe này có tác dụng như một chiếc ăngten vô tuyến.

## › Nghe đài FM





- 1 Cắm tai nghe đi kèm vào điện thoại.
- 2 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Đài FM**.

- 3 Bấm chuột quang để bật đài FM.
- 4 Bấm **<OK>** để bắt đầu tự động dò sóng.  
Đài FM sẽ tự động quét và lưu các đài sẵn có.



Lần đầu tiên bật đài FM, bạn sẽ được nhắc bắt đầu dò tự động.

- 5 Điều khiển đài FM bằng các phím sau đây:

Các phím	Chức năng
Âm lượng	Điều chỉnh âm lượng.
	Tắt đài FM; Chọn  để bật đài FM.
	Thay đổi tần số một khoảng 0,1 MHz hoặc 50 KHz.
	Tìm kiếm đài FM sẵn có.

Để thêm đài FM hiện tại vào danh sách kênh yêu thích, bấm **<Lựa chọn>** → **Thêm vào** → **Yêu thích**.



## ► Tự động lưu các đài FM

- 1 Cắm tai nghe đi kèm vào điện thoại.
- 2 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Đài FM**.
- 3 Bấm <**Lựa chọn**> → **Tự động dò đài**.
- 4 Bấm <**OK**> để xác nhận (nếu cần).  
Đài FM sẽ tự động quét và lưu các đài sẵn có.

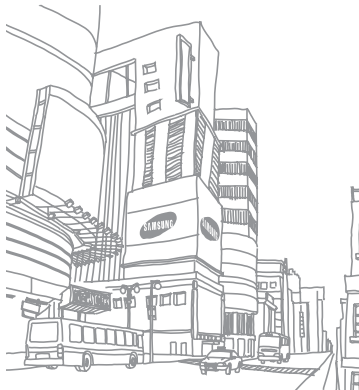
## Game & Java

Tìm hiểu cách sử dụng các ứng dụng và trò chơi phát triển bằng công nghệ Java đạt giải thưởng.



Tùy vào phần mềm của điện thoại, việc tải về các trò chơi hoặc ứng dụng Java có thể không được hỗ trợ.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Game & Java**.
- 2 Chọn một trò chơi hoặc ứng dụng từ danh sách và làm theo hướng dẫn trên màn hình.



# Thông tin cá nhân

## Danh bạ

Tìm hiểu cách tạo và quản lý danh sách các số liên lạc cá nhân hoặc công việc lưu trên bộ nhớ điện thoại hoặc thẻ SIM. Bạn có thể lưu tên, số điện thoại di động, số điện thoại nhà, địa chỉ email, sinh nhật và nhiều thông tin khác.

### ► Tạo danh bạ

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Danh bạ**.
- 2 Bấm chuột quang, hoặc bấm <Lựa chọn> → **Tạo danh bạ**.
- 3 Chọn vị trí bộ nhớ (nếu cần).
- 4 Nhập thông tin số liên lạc.



Nếu đang lưu số liên lạc trên thẻ SIM, bạn chỉ có thể lưu tên và số điện thoại của số liên lạc đó.

- 5 Bấm chuột quang hoặc bấm <Lựa chọn> → **Lưu** để thêm số liên lạc vào bộ nhớ.

Bạn cũng có thể tạo số liên lạc từ màn hình quay số.

- 1 Ở chế độ Chờ, nhập một số điện thoại và bấm <Lựa chọn>.
- 2 Chọn **Thêm vào danh bạ** → **Tạo danh bạ**.
- 3 Chọn vị trí bộ nhớ (nếu cần).
- 4 Chọn một loại số (nếu cần).
- 5 Nhập thông tin số liên lạc.
- 6 Bấm chuột quang hoặc bấm <Lựa chọn> → **Lưu** để thêm số liên lạc vào bộ nhớ.

### ► Tìm một số liên lạc

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Danh bạ**.
- 2 Nhập chữ cái đầu tiên của tên bạn muốn tìm.

3 Chọn tên của số liên lạc từ danh sách số liên lạc.



Khi tìm thấy số liên lạc, bạn có thể:

- Gọi đến số liên lạc bằng cách bấm [☎].
- Sửa đổi thông tin số liên lạc bằng cách bấm chuột quang.

## › Đặt số yêu thích

1 Ở chế độ Menu, chọn **Danh bạ**.

2 Cuộn sang trái hoặc phải đến **Yêu thích**.

3 Bấm <**Chọn**> → **Danh bạ**.

Nếu có một số yêu thích, di chuyển đến một vị trí trống và bấm <**Chọn**> → **Danh bạ**.

4 Chọn một số yêu thích bạn muốn đặt từ danh sách số liên lạc.

Số liên lạc được lưu vào danh sách số yêu thích. Bây giờ bạn có thể gọi đến số liên lạc này từ chế độ Chờ bằng cách nhấn và giữ số tương ứng.

## › Tạo nhóm số liên lạc

Bằng cách tạo các nhóm số liên lạc, bạn có thể quản lý nhiều số liên lạc và gửi tin nhắn hoặc email cho cả nhóm. Bắt đầu bằng cách tạo nhóm.

1 Ở chế độ Menu, chọn **Danh bạ**.

2 Cuộn sang trái hoặc phải đến **Các nhóm**.

3 Bấm <**Lựa chọn**> → **Tạo nhóm**.

4 Nhập tên nhóm và bấm chuột quang.

## › Tạo danh sách FDN

Bạn có thể thiết lập một danh sách số liên lạc để sử dụng ở chế độ Giới hạn Gọi (FDN) nhằm giới hạn các cuộc gọi đi nếu thẻ SIM của bạn hỗ trợ tính năng này. Danh sách FDN được lưu trên thẻ SIM.

1 Ở chế độ Menu, chọn **Danh bạ**.

2 Bấm <**Lựa chọn**> → **Danh sách FDN**.

Nếu có danh bạ FDN đã được lưu, bấm <**Lựa chọn**> → **Tạo danh bạ FDN**.

3 Nhập thông tin số liên lạc và bấm chuột quang.

4 Nhập mã PIN2 đi kèm thẻ SIM và bấm <OK>.

Để giới hạn cuộc gọi đi đối với riêng các số lưu trong danh sách FDN, hãy bật chế độ FDN. ► tr. 28

## Lịch năm

Tìm hiểu cách tạo và quản lý các sự kiện theo ngày, tuần hoặc tháng.

### ► Tạo sự kiện

1 Ở chế độ Menu, chọn **Tiện ích** → **Lịch năm**.

2 Bấm <Lựa chọn> → **Tạo** → kiểu sự kiện.

3 Nhập chi tiết sự kiện theo ý muốn.

4 Bấm chuột quang hoặc <Lưu>.

### ► Xem sự kiện

Thay đổi kiểu xem lịch,

1 Ở chế độ Menu, chọn **Tiện ích** → **Lịch năm**.

2 Bấm <Lựa chọn> → **Xem theo tuần** hoặc **Xem theo tháng**.

Để xem các sự kiện của một ngày cụ thể,

1 Ở chế độ Menu, chọn **Tiện ích** → **Lịch năm**.

2 Chọn một ngày trên lịch năm. Trên lịch, các ngày có sự kiện đã lên lịch được thể hiện bằng một hình tam giác.

3 Chọn một sự kiện để xem thông tin chi tiết.

## Nhiệm vụ

Tìm hiểu cách tạo danh sách nhiệm vụ ảo và đặt chuông báo nhắc các nhiệm vụ quan trọng hoặc đặt mức độ ưu tiên.

## › Tạo nhiệm vụ

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tiện ích** → **Nhiệm vụ**.
- 2 Bấm <**Tạo**>.  
Nếu có một công việc đã lưu, bấm <**Lựa chọn**> → **Tạo nhiệm vụ**.
- 3 Nhập thông tin chi tiết cho nhiệm vụ.
- 4 Bấm chuột quang hoặc <**Lưu**>.

## › Xem nhiệm vụ

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tiện ích** → **Nhiệm vụ**.
- 2 Bấm <**Lựa chọn**> → **Liệt kê theo** và chọn một thể loại (đã hoàn tất, ưu tiên, hoặc ngày hết hạn) để sắp xếp các nhiệm vụ.
- 3 Chọn một nhiệm vụ để xem thông tin chi tiết.



Đối với các nhiệm vụ đã hoàn thành với thời gian đã hết hạn, bạn có thể đặt trạng thái của chúng là đã hoàn thành. Bạn sẽ không được nhắc về các nhiệm vụ này nữa.

## Ghi chú

Tìm hiểu cách ghi lại các thông tin quan trọng để lưu và xem về sau này.

## › Tạo một ghi chú

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tiện ích** → **Ghi chú**.
- 2 Bấm <**Tạo**>.  
Nếu có một bản ghi nhớ đã lưu, bấm <**Lựa chọn**> → **Tạo bản ghi chú**.
- 3 Nhập nội dung ghi chú và bấm chuột quang.

## › Xem ghi chú

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tiện ích** → **Ghi chú**.
- 2 Chọn một ghi chú để xem thông tin chi tiết.

## Ghi âm





Tìm hiểu cách vận hành chức năng ghi âm của điện thoại. Bạn có thể đặt các ghi chú thoại làm nhạc chuông cho cuộc gọi hoặc chuông báo.

### › Ghi ghi chú thoại

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Ghi âm**.
- 2 Bấm chuột quang để bắt đầu ghi âm.
- 3 Nói vào micrô.
- 4 Khi đã hoàn tất, bấm <**Dừng**>. Ghi chú được lưu tự động.
- 5 Để ghi thêm ghi chú thoại khác, bấm chuột quang và lặp lại các bước 3-4.

### › Phát ghi chú thoại

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Ghi âm**.
- 2 Bấm <**Lựa chọn**> → **Đến Âm thanh** để truy cập danh sách ghi chú thoại.
- 3 Chọn một ghi chú thoại.
- 4 Điều khiển quá trình phát bằng các phím sau.

Các phím	Chức năng
Âm lượng	Điều chỉnh âm lượng.
	Tạm dừng phát; Chọn  để tiếp tục phát.
	Chuyển về bài trước.
	Chuyển sang bài kế tiếp.

# Web

## Internet

Tìm hiểu cách truy cập và đánh dấu các trang web yêu thích.



- Bạn có thể chịu thêm phí cho việc truy cập web và tải về file đa phương tiện. Để biết thêm chi tiết, xin liên hệ nhà cung cấp dịch vụ của bạn.
- Menu trình duyệt web có thể được đặt tên khác nhau tùy thuộc vào nhà cung cấp dịch vụ của bạn.
- Các widget có sẵn có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## › Thiết lập cấu hình internet

Để truy cập mạng và kết nối với internet, bạn phải bật cấu hình kết nối. Ngoài các cấu hình được thiết lập trước bởi nhà cung cấp dịch vụ của bạn, bạn có thể thêm cấu hình kết nối của riêng mình.

1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Mạng** → **Kết nối** → **<OK>**.

1 Bấm chuột quang.

Nếu có một cấu hình kết nối được xác định trước bởi dịch vụ của bạn nhà cung cấp, bấm **<Lựa chọn>** → **Tạo**.

2 Tùy chỉnh cài đặt mạng.

## › Duyệt các trang web

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Internet** để truy cập trang chủ được chỉ định.  
Để truy cập các trang web cụ thể, bấm <**Lựa chọn**> → **Nhập địa chỉ Web**, nhập địa chỉ (URL) trang web, và bấm chuột quang.
- 2 Di chuyển giữa các trang web.

## › Đánh dấu các trang web yêu thích

Bạn có thể đánh dấu các trang web thường xuyên ghé thăm để truy cập nhanh. Trong khi di chuyển giữa các trang web, bấm <**Lựa chọn**> → **Thêm trang hay dùng** để đánh dấu trang web hiện tại.

Nếu biết địa chỉ của trang web, bạn có thể thêm thủ công một trang hay dùng ở chế độ không kết nối. Để thêm trang hay dùng,

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Internet** và bấm <**Lựa chọn**> → **Trang hay dùng** → <**Thêm**>.

- 2 Nhập tiêu đề trang và địa chỉ trang web (URL).
- 3 Bấm chuột quang.

## Google

Bạn có thể tìm kiếm thông tin từ các website và ứng dụng hoặc file từ điện thoại của mình bằng cách sử dụng dịch vụ Google Search.



- Một số dịch vụ có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Các bước bạn phải tuân theo để sử dụng tính năng này có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Google**.
- 2 Bấm <**OK**>.
- 3 Chọn ô tìm kiếm.
- 4 Nhập từ khóa và bấm chuột quang.



## Cộng đồng

Tìm hiểu cách chia sẻ ảnh và video với người khác trên các trang web cộng đồng và blog.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Để tải lên hoặc xem ảnh và video, bạn phải có tài khoản của website và blog chia sẻ ảnh.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **C.đồng** → **Cộng đồng**.
- 2 Chọn một website hoặc blog bạn muốn truy cập.
- 3 Bấm <**OK**>.
- 4 Đăng nhập và chia sẻ ảnh hoặc video với bạn bè và người thân.

## Các trang web cộng đồng

Tìm hiểu cách truy cập nhanh chóng các dịch vụ cộng đồng, chẳng hạn như Facebook và Twitter.

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **C.đồng** → **Facebook** hoặc **Twitter**.
- 2 Nhập tên truy cập và mật mã của bạn và đăng nhập.
- 3 Chia sẻ ảnh hoặc video với bạn bè và người thân.

# Kết nối

## Bluetooth

Bluetooth là công nghệ giao tiếp không dây trong phạm vi gần, có thể trao đổi thông tin qua khoảng cách xấp xỉ 10m mà không cần kết nối vật lý.



- Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất, bị chặn, hay sử dụng sai mục đích dữ liệu gửi hoặc nhận qua tính năng không dây Bluetooth.
- Cần luôn chắc chắn rằng bạn chia sẻ và nhận dữ liệu bằng các điện thoại tin cậy và an toàn. Nếu có chướng ngại vật giữa các điện thoại, khoảng cách hoạt động có thể bị giảm.
- Một số thiết bị, đặc biệt là các thiết bị chưa được kiểm tra hoặc chứng nhận bởi Bluetooth SIG, có thể không tương thích với điện thoại này.

## › Bật tính năng không dây Bluetooth

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Bluetooth**.
- 2 Bấm <**Lựa chọn**> → **Cài đặt**.
- 3 Bấm <**Thay đổi**> để bật tính năng không dây Bluetooth.



Để cho phép các thiết bị khác định vị được điện thoại của bạn, bấm <**Lựa chọn**> → **Cài đặt** → **Cho phép thiết bị khác tìm thấy** → một tùy chọn. Nếu bạn chọn **Tùy chọn**, hãy đặt thời gian hiển thị của điện thoại.

## › Tìm và ghép nối với điện thoại hỗ trợ Bluetooth khác

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Bluetooth**.
- 2 Bấm chuột quang để tìm kiếm điện thoại.
- 3 Chọn điện thoại.

- 4 Nhập mã PIN cho tính năng không dây Bluetooth hoặc mã PIN Bluetooth của điện thoại kia, nếu có, và bấm **<OK>**. Hoặc bấm **<OK>** để điều chỉnh mã PIN của điện thoại phù hợp với thiết bị.

Khi chủ nhân của điện thoại kia nhập cùng một mã PIN hoặc chấp nhận kết nối, việc ghép nối được hoàn tất. Nếu ghép nối thành công, điện thoại sẽ tự động tìm các điện thoại có sẵn.

Khi điện thoại được ghép nối với thiết bị hỗ trợ Bluetooth khác, biểu tượng thiết bị sẽ chuyển sang màu xanh. Cuộn đến điện thoại đã ghép nối và sử dụng các tùy chọn sau:

- Để duyệt qua thư mục file của điện thoại và trao đổi file, bấm chuột quang.
- Để chọn thêm các điện thoại khác, bấm **<Lựa chọn>** → **Tìm kiếm**.
- Để kiểm tra các dịch vụ Bluetooth sẵn có trên điện thoại và thông tin về các dịch vụ đó, bấm **<Lựa chọn>** → **Danh sách dịch vụ**.

- Để đổi tên của điện thoại, bấm **<Lựa chọn>** → **Đổi tên**.
- Để xóa điện thoại đã ghép nối khỏi danh sách, bấm **<Lựa chọn>** → **Xóa** hoặc **Xóa nhiều mục**.
- Để cho phép thiết bị truy cập điện thoại mà không cần bạn xác nhận, bấm **<Lựa chọn>** → **Cấp quyền**.
- Để tùy chỉnh cài đặt Bluetooth, bấm **<Lựa chọn>** → **Cài đặt**.

## ➤ Gửi dữ liệu bằng tính năng không dây Bluetooth

- 1 Chọn một file hoặc mục, chẳng hạn như sổ liên lạc, sự kiện lịch, ghi chú, nhiệm vụ, hoặc file phương tiện, từ ứng dụng thích hợp hoặc **File**.
- 2 Bấm **<Lựa chọn>** → **Gửi qua** → **Bluetooth**, hoặc bấm **<Lựa chọn>** → **Gửi danh thiếp qua** → **Bluetooth**.

## ➤ Gửi dữ liệu bằng tính năng không dây Bluetooth

- 1 Nhập mã PIN của tính năng không dây Bluetooth và bấm <OK> (nếu cần).
- 2 Bấm <OK> để xác nhận rằng bạn sẵn sàng nhận dữ liệu từ thiết bị (nếu cần).

Dữ liệu đã nhận được lưu vào ứng dụng hoặc thư mục thích hợp tùy theo loại dữ liệu. Ví dụ, đoạn nhạc hoặc âm thanh được lưu vào thư mục âm thanh và số liên lạc được lưu vào danh bạ.

## ➤ Sử dụng chế độ SIM Từ xa

Ở chế độ SIM Từ xa, bạn chỉ có thể gọi hoặc trả lời cuộc gọi qua thẻ SIM trên điện thoại bằng bộ công cụ Bluetooth không dây dành cho xe hơi đã được kết nối.

Để bật chế độ SIM từ xa,

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Bluetooth** → **<Lựa chọn>** → **Cài đặt**.

- 2 Cuộn đến **Chế độ SIM từ xa** và bấm <Thay đổi>.

Để sử dụng Chế độ SIM từ xa, bật kết nối Bluetooth từ bộ thiết bị Bluetooth không dây dùng trong xe hơi.

## Wi-Fi

Tìm hiểu cách sử dụng khả năng nối mạng không dây của điện thoại để bật hoặc kết nối với một mạng không dây cục bộ bất kỳ (WLAN) tương thích với chuẩn IEEE 802.11.

Bạn có thể kết nối với internet hoặc các điện thoại nối mạng khác ở bất kỳ đâu có điểm truy cập hoặc điểm truy cập không dây.



Điện thoại này sử dụng tần số không đối xứng và được thiết kế để sử dụng ở tất cả các quốc gia Châu Âu. Có thể vận hành mạng WLAN trong nhà không hạn chế ở Châu Âu, nhưng không thể vận hành ngoài trời ở Pháp.

## › Kích hoạt tính năng mạng WLAN

Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Wi-Fi** → phím chuột quang.



Mạng WLAN hoạt động ở chế độ nền sẽ tiêu tốn pin. Để duy trì mức pin, chỉ bật mạng WLAN khi cần thiết.

## › Tìm và kết nối với một mạng WLAN


- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Wi-Fi** → phím chuột quang.
- 2 Chọn một mạng để kết nối.
- 3 Nhập một mật khẩu cho mạng (nếu cần).
- 4 Bấm chuột quang hoặc <**Kết nối**>.

## Kết nối PC

Tìm hiểu cách kết nối điện thoại của bạn với máy tính bằng cable dữ liệu với các chế độ kết nối khác nhau.


## › Kết nối bằng Samsung Kies

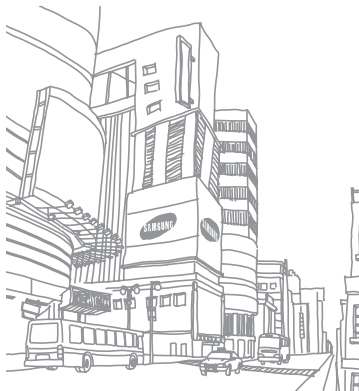
Đảm bảo rằng Samsung Kies được cài đặt trên máy tính. Bạn có thể tải chương trình này về từ website của Samsung ([www.samsung.com/kies](http://www.samsung.com/kies)).

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Kết nối PC** → **Samsung Kies**.
- 2 Bấm [>] để trở về chế độ Chờ.
- 3 Sử dụng cáp nối dữ liệu máy tính tùy chọn, nối khe cắm đa chức năng trên điện thoại với máy tính.
- 4 Chạy Samsung Kies và sao chép dữ liệu và file.

## ➤ Kết nối ở chế độ thiết bị lưu trữ chung

Nếu lắp thẻ nhớ vào điện thoại, bạn có thể truy cập thư mục file của thẻ nhớ bằng cách sử dụng điện thoại như thiết bị đọc thẻ nhớ.

- 1 Lắp thẻ nhớ vào điện thoại.
- 2 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Kết nối PC** → **Bộ nhớ chung**.
- 3 Bấm [] để trở về chế độ Chờ.
- 4 Sử dụng cáp nối dữ liệu máy tính tùy chọn, nối khe cắm đa chức năng trên điện thoại với máy tính.  
Khi đã kết nối, một cửa sổ pop-up sẽ hiện ra trên máy tính.
- 5 Mở thư mục để xem các file.
- 6 Sao chép file từ máy tính sang thẻ nhớ.




# Công cụ

## Báo thức

Tìm hiểu cách đặt và điều khiển chuông báo cho các sự kiện quan trọng.

### › Đặt chuông báo mới

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Báo thức**.
  - 2 Bấm <**Tạo**>.  
Nếu có một báo thức được lưu, bấm <**Lựa chọn**> → **Tạo báo thức**.
  - 3 Đặt chi tiết chuông báo.
  - 4 Khi đã hoàn tất, bấm chuột quang hoặc <**Lưu**>.
-  Bấm <**Lựa chọn**> → **Cài đặt** → **Tự động bật nguồn** để bật tính năng tự động bật nguồn. Tính năng tự động bật nguồn đặt cho điện thoại tự động bật kèm theo chuông báo vào thời điểm đã định khi điện thoại đang tắt.

### › Dừng chuông báo

Khi có tiếng chuông báo,

- Bấm <**Xác nhận**> để dừng chuông báo.
- Bấm <**Đợi tí**> để tắt tiếng chuông báo trong thời gian báo lại.

### › Tắt chuông báo

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Báo thức**.
- 2 Cuộn đến chuông báo bạn muốn tắt.
- 3 Bấm <**Lựa chọn**> → **Tắt báo thức**.

## Trình quản lý sao lưu

Sử dụng trình quản lý Sao lưu để sao lưu dữ liệu, chẳng hạn như tin nhắn, danh bạ, và nhiệm vụ vào thẻ nhớ hoặc **File**. Bạn cũng có thể khôi phục các dữ liệu đó cho điện thoại.

## › Sao lưu dữ liệu

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Trình quản lý sao lưu**.
- 2 Chọn **Sao lưu**.
- 3 Chọn thể loại và chọn các mục cần sao lưu.
- 4 Bấm <**Sao lưu**>.

## › Khôi phục dữ liệu

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Trình quản lý sao lưu**.
- 2 Chọn **Xóa hết**.
- 3 Chọn loại và chọn mục cần khôi phục.
- 4 Bấm <**Khôi phục**>.

## Máy tính

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tiện ích** → **Máy tính**.
- 2 Dùng các phím tương ứng với màn hình máy tính để thực hiện các phép toán cơ bản.

## Chuyển đổi

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tiện ích** → **Chuyển đổi** → loại chuyển đổi.
- 2 Nhập loại tiền hoặc số đo và đơn vị vào các ô thích hợp.

## Từ điển

Tìm hiểu cách tra từ trong từ điển và thiết lập tuyển tập từ của riêng bạn.

## › Tra từ

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Từ điển**.
- 2 Nhập một từ vào ô tìm kiếm.
- 3 Chọn từ đó từ danh sách.  
Để thêm từ vào từ điển, bấm <**Lựa chọn**> → **Lưu vào Từ vựng của bạn**.



## › Xem lịch sử

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Từ điển**.
- 2 Cuộn sang trái hoặc phải đến **Lịch sử** để xem danh sách các từ bạn đã tra.

## › Xem danh sách từ vựng

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Từ điển**.
- 2 Cuộn sang trái hoặc phải đến **Tự vựng của tôi**.
- 3 Chọn một từ từ danh sách từ vựng.

## File

Tìm hiểu cách truy cập nhanh chóng và dễ dàng vào tất cả file ảnh, video, nhạc, đoạn âm thanh, và các loại file khác lưu trên điện thoại hoặc thẻ nhớ.

## › Định dạng file được hỗ trợ

Điện thoại này hỗ trợ các định dạng file sau:

Kiểu	Định dạng được hỗ trợ
Ảnh	bmp, jpg, gif, png, wbmp
Video	mp4, 3gp
Âm thanh	imy, midi, amr, wav, m4a, mp3, aac, mmf
Khác	vcf, vcs, vnt, jad, jar




- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của điện thoại.
- Nếu kích thước file vượt quá bộ nhớ hiện tại, có thể xảy ra lỗi khi bạn mở file.

## › Xem file


- 1 Ở chế độ Menu, chọn **File** → loại file.  
Các thư mục hoặc file trên thẻ nhớ được thể hiện bằng biểu tượng thẻ nhớ.
- 2 Chọn một thư mục → file.
  - Trong **Hình ảnh**, bạn có thể xem ảnh bạn đã chụp và ảnh bạn đã tải về hoặc nhận được từ các nguồn khác.
  - Trong **Video**, bạn có thể phát các video bạn đã quay và video bạn đã tải về hoặc nhận được từ các nguồn khác.
  - Trong **Âm thanh**, bạn có thể phát tất cả các nhạc chuông, file nhạc và clip âm thanh bạn đã ghi, kể cả ghi chú thoại và clip đài FM.
  - In **File khác**, bạn có thể xem tài liệu và các file dữ liệu, gồm cả các file không được hỗ trợ.

## Đồng hồ bấm giờ

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Đồng hồ bấm giờ**.
  - 2 Bấm <**Bắt đầu**> để bắt đầu bấm giờ.
  - 3 Bấm chuột quang để ghi lại số lần bấm.
  - 4 Khi đã hoàn tất, bấm <**Dừng**>.
  - 5 Bấm <**Xóa**> để xóa số lần đã ghi.
-  Trong khi ghi số lần bấm, khoảng thời gian giữa các lần bấm cũng được ghi lại. Để kiểm tra khoảng thời gian đó, cuộn sang trái hoặc phải tới **Vòng**.

## Bộ đếm thời gian

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Bộ đếm thời gian**.
- 2 Đặt khoảng thời gian cần đếm ngược.

- 3 Bấm <**Bắt đầu**> để bắt đầu đếm ngược.  
Bây giờ, bạn có thể sử dụng các chức năng khác bằng cách đếm ngược với bộ đếm thời gian ở chế độ nền.  
Bấm <**Trở về**> hoặc [> → <**OK**> và truy cập ứng dụng khác.
- 4 Khi đồng hồ chạy hết, bấm <**OK**> để dừng chuông nhắc.

## Giờ quốc tế

Tìm hiểu cách xem giờ ở vùng khác và đặt giờ quốc tế để hiển thị trên màn hình.

### ➤ Tạo giờ quốc tế

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tiện ích** → **Giờ quốc tế**.
- 2 Bấm chuột quang.
- 3 Cuộn đến múi giờ mong muốn và bấm <**Thêm**>.  
Giờ quốc tế được đặt làm giờ phụ.

- 4 Để áp dụng chế độ giờ mùa hè cho đồng hồ, bấm <**Lựa chọn**> → **Bật chế độ chỉnh giờ theo mùa**.
- 5 Để thêm giờ quốc tế khác, lặp lại các bước 2-4 ở trên.

### ➤ Thêm giờ quốc tế vào màn hình

Với widget đồng hồ kép, bạn có thể xem giờ với hai múi giờ khác nhau trên màn hình.

Sau đã tạo giờ quốc tế,

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Tiện ích** → **Giờ quốc tế**.
- 2 Cuộn đến múi giờ mong muốn và bấm <**Lựa chọn**> → **Chọn làm đồng hồ thứ 2**.
- 3 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt** → **Màn hình** → **Màn hình tiện ích**.
- 4 Cuộn sang trái hoặc phải đến **Màn hình tiện ích**.
- 5 Bấm <**Sửa**> → **Hai đồng hồ**.
- 6 Bấm <**Lựa chọn**> → **Lưu**.
- 7 Bấm chuột quang.

# Cài đặt

## Truy cập menu Cài đặt

- 1 Ở chế độ Menu, chọn **Cài đặt**.
- 2 Chọn thể loại cài đặt và chọn một tùy chọn.
- 3 Tùy chỉnh cài đặt và bấm <Lưu> hoặc chuột quang.

## Cấu hình âm thanh

Chọn cấu hình âm thanh để sử dụng hoặc tùy chỉnh tùy chọn âm thanh trong các cấu hình theo mong muốn.

## Màn hình

Truy cập và thay đổi các cài đặt sau để điều khiển màn hình và việc sử dụng độ sáng trong điện thoại.

- **Màn hình nền:** Chọn ảnh nền cho màn hình chờ.
- **Theme:** Chọn theme màu cho các màn hình menu.
- **Màn hình tiện ích:** Thay đổi kiểu màn hình chờ hoặc tùy chỉnh màn hình tiện ích.
- **Kiểu chữ:** Chọn cỡ phông cho văn bản hiển thị.
- **Màn hình quay số:** Tùy chỉnh màn hình quay số.
- **Độ sáng:** Đặt độ sáng của màn hình.
- **Đèn nền:** Đặt khoảng thời gian chờ trước khi tắt đèn nền của màn hình.
- **Hiệu ứng chuyển tiếp:** Đặt cho điện thoại hiển thị ảnh động khi bạn chuyển giữa các cửa sổ.

## Thời gian

Truy cập và thay đổi các cài đặt để điều khiển cách hiển thị ngày và giờ trên điện thoại.

## Điện thoại

Truy cập và thay đổi các cài đặt sau để điều khiển các cài đặt chung cho điện thoại:

- **Ngôn ngữ:** Chọn một ngôn ngữ để sử dụng trên màn hình điện thoại và nhập văn bản.
- **Phím tắt bàn phím Qwerty:** Tùy chỉnh các phím tắt QWERTY. ► tr. 21
- **Tự động khóa phím:** Đặt cho điện thoại tự động khóa bàn phím.
- **Độ nhạy phím di chuyển quang học:** Điều chỉnh độ nhạy của chuột quang.

## Cuộc gọi

Truy cập và thay đổi các cài đặt sau để điều khiển các tính năng gọi của điện thoại:

- **Tất cả cuộc gọi:** Tùy chỉnh cài đặt cho các tính năng gọi.
- **Cuộc gọi thoại:** Tùy chỉnh cài đặt cho các cuộc gọi thoại.
- **Cuộc gọi ảo:** Tùy chỉnh cài đặt cho các cuộc gọi ảo.  
► tr. 27

## Thùng rác

Kích hoạt thùng rác để khôi phục dữ liệu bạn đã xóa tạm thời hoặc xóa vĩnh viễn các dữ liệu đó. ► tr. 21

## Trình quản lý sao lưu

Sao lưu hoặc khôi phục dữ liệu của bạn, chẳng hạn như tin nhắn, danh bạ, và nhiệm vụ. ► tr. 54

## Bảo mật

Truy cập và thay đổi các cài đặt sau để bảo mật cho điện thoại và dữ liệu:

- **Khóa bật nguồn:** Bật hoặc tắt tính năng khóa máy để yêu cầu mật mã điện thoại trước khi sử dụng.
- **Khóa máy vào SIM:** Bật hoặc tắt tính năng khóa SIM để yêu cầu mật mã SIM khi bạn đổi thẻ SIM.
- **Khóa mã PIN:** Bật hoặc tắt tính năng khóa PIN để yêu cầu mã PIN trước khi sử dụng điện thoại.
- **Khóa riêng tư:** Bảo mật các loại dữ liệu khác nhau; Để truy cập dữ liệu riêng tư, bạn phải nhập mật mã điện thoại.
- **Chế độ giới hạn gọi (FDN):** Bật hoặc tắt chế độ FDN để giới hạn cuộc gọi đến các số trong danh sách FDN.
- **Thay đổi mật mã:** Đổi mật mã điện thoại.
- **Thay đổi mã PIN:** Đổi mã PIN sử dụng để truy cập dữ liệu trong SIM.

- **Thay đổi mã PIN 2:** Đổi mã PIN2, sử dụng để bảo vệ mã PIN chính.
- **Theo dõi điện thoại 2.0:** Bật hoặc tắt tính năng theo dõi điện thoại để giúp bạn định vị điện thoại khi bị mất hoặc lấy cắp. ► tr. 23

## Kết nối PC

Đặt cho chế độ USB bật khi kết nối điện thoại với máy tính.  
► tr. 52

## Mạng

Truy cập hoặc thay đổi các cài đặt sau để điều khiển cách chọn và kết nối với mạng:

- **Lựa chọn mạng:** Đặt phương thức chọn mạng là tự động hoặc thủ công.
- **Kết nối:** Thiết lập cấu hình kết nối để sử dụng cho các tính năng mạng.

## Bộ nhớ

Truy cập và thay đổi các cài đặt sau để điều khiển việc sử dụng bộ nhớ của điện thoại:

- **Thẻ nhớ:** Truy cập thông tin chi tiết về thẻ nhớ. Bạn cũng có thể định dạng thẻ nhớ.



Định dạng thẻ nhớ sẽ xóa vĩnh viễn tất cả dữ liệu đã chọn khỏi thẻ.

- **Thông tin bộ nhớ:** Xem các loại file khác nhau trong bộ nhớ đã sử dụng hoặc có sẵn.
- **Bộ nhớ mặc định:** Chọn một vị trí bộ nhớ để sử dụng khi truyền dữ liệu, chụp ảnh và quay video, hoặc ghi các ghi chú thoại.
- **Xóa bộ nhớ điện thoại:** Xóa dữ liệu được chọn khỏi bộ nhớ của điện thoại.

## Xóa tất cả

Truy cập các tùy chọn sau để đặt lại điện thoại:

- **Xóa các cài đặt:** Đặt lại các cài đặt khác nhau về giá trị mặc định của nhà máy. Chọn các cài đặt cần xóa. Bạn phải nhập mật mã điện thoại để xóa các cài đặt.
- **Xóa tất cả:** Xóa tất cả dữ liệu và đặt lại các cài đặt khác nhau về giá trị mặc định của nhà máy. Bạn phải nhập mật mã điện thoại để xóa các cài đặt.

# Khắc phục sự cố

**Khi bật điện thoại hoặc khi đang sử dụng điện thoại, điện thoại sẽ nhắc bạn nhập một trong các mã sau:**

Mã	Hãy thử xử lý sự cố theo cách sau:
Mật khẩu	Khi bật chức năng khóa máy, bạn phải nhập mật khẩu mà bạn đã đặt cho điện thoại.
PIN	Khi dùng điện thoại lần đầu hoặc khi bật yêu cầu nhập mã PIN, bạn phải nhập mã PIN đi kèm với thẻ SIM. Bạn có thể tắt tính năng này bằng cách dùng menu <b>Khóa mã PIN</b> .
PUK	Thẻ SIM bị khóa, thường là do nhập sai mã PIN nhiều lần liên tục. Bạn phải nhập mã PUK do nhà cung cấp dịch vụ của bạn cung cấp.

Mã	Hãy thử xử lý sự cố theo cách sau:
PIN2	Khi truy cập menu yêu cầu mã PIN2, bạn phải nhập mã PIN2 đi kèm thẻ SIM. Để biết thêm chi tiết, xin liên hệ nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

## Điện thoại của bạn sẽ hiển thị “Không có dịch vụ” hoặc “Lỗi mạng”

- Khi ở nơi có tín hiệu yếu hoặc khó nhận tín hiệu, bạn có thể bị mất sóng. Hãy chuyển ra chỗ khác và thử lại.
- Bạn không thể truy cập một vài tùy chọn nếu không đăng ký. Hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ để biết thêm chi tiết.

## Các cuộc gọi bị ngắt

Khi ở nơi có tín hiệu yếu hoặc khó nhận tín hiệu, bạn có thể bị mất kết nối với mạng. Hãy chuyển ra chỗ khác và thử lại.



## Các cuộc gọi đi không kết nối được

- Chắc chắn rằng đã nhấn phím Quay số.
- Chắc chắn rằng bạn đã truy cập đúng mạng điện thoại di động.
- Chắc chắn rằng bạn không đặt chức năng chặn cuộc gọi đối với số đang gọi.

## Các cuộc gọi đến không kết nối được

- Chắc chắn rằng bạn đã bật máy.
- Chắc chắn rằng bạn đã truy cập đúng mạng điện thoại di động.
- Chắc chắn rằng bạn không đặt chức năng chặn cuộc gọi đối với số gọi đến.

## Người ở đầu bên kia không nghe thấy bạn nói

- Chắc chắn rằng bạn không che micrô trong.
- Chắc chắn rằng micrô ở gần miệng bạn.
- Nếu sử dụng tai nghe, chắc chắn rằng nó được cắm đúng cách.

## Chất lượng âm thanh kém

- Chắc chắn rằng bạn không chặn ăngten trong cửa điện thoại.
- Khi ở nơi có tín hiệu yếu hoặc khó nhận tín hiệu, bạn có thể bị mất sóng. Hãy chuyển ra chỗ khác và thử lại.

## Khi quay số từ các số liên lạc, cuộc gọi không kết nối được

- Chắc chắn rằng số bạn lưu trong danh sách liên lạc là đúng.
- Nhập lại và lưu số đó, nếu cần.
- Chắc chắn rằng bạn không đặt chức năng chặn cuộc gọi đối với số điện thoại của liên lạc đó.

## Điện thoại phát ra tiếng kêu và biểu tượng pin nhấp nháy

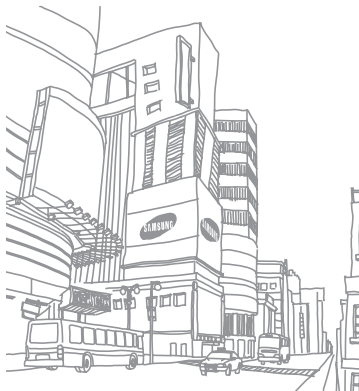
Pin điện thoại sắp hết. Sạc lại hoặc thay pin để tiếp tục sử dụng điện thoại.

## Pin không được sạc đúng cách hoặc điện thoại tắt

- Các chân tiếp xúc của pin có thể bị bẩn. Lau các chân tiếp xúc màu vàng bằng vải sạch, mềm và thử sạc lại pin.
- Nếu pin hoàn toàn không sạc được nữa, hãy hủy pin cũ đi theo đúng quy cách và thay pin mới (tham khảo quy định tại địa phương để được hướng dẫn về việc hủy pin đúng quy cách).

## Điện thoại nóng khi chạm vào

Khi sử dụng các ứng dụng yêu cầu nhiều điện hơn hoặc sử dụng các ứng dụng trong khoảng thời gian dài, điện thoại có thể bị nóng khi chạm vào. Điều này là bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất và tuổi thọ của điện thoại.



# Các lưu ý an toàn

Để tránh gây thương tích cho bản thân và người khác hoặc làm hư hỏng điện thoại, hãy đọc tất cả thông tin sau trước khi sử dụng điện thoại.

## Cảnh báo: Phòng ngừa điện giật và cháy nổ

**Không sử dụng dây điện hoặc phích điện bị hỏng, hoặc ổ cắm điện lỏng**

**Không chạm tay ướt vào dây điện, hoặc rút sạc bằng cách kéo dây**

**Không cuộn cong hoặc làm hỏng dây điện**

**Không sử dụng điện thoại trong khi đang sạc hoặc chạm tay ướt vào điện thoại**

**Không làm ngắn mạch bộ sạc hoặc pin**

**Không làm rơi hoặc để bộ sạc hoặc pin bị va đập**

**Không sạc pin bằng những bộ sạc không được nhà sản xuất chứng nhận**

**Không sử dụng điện thoại trong khi trời đang có sấm chớp**

Điện thoại có thể bị hỏng và nguy cơ bị điện giật cao.

**Không cắm vào pin Lithium Ion (Li-Ion) đã bị hỏng hoặc rò điện**

Để vứt bỏ pin Li-Ion một cách an toàn, hãy liên hệ với trung tâm bảo hành được ủy quyền gần nhất.

**Cẩn thận khi cầm và vứt bỏ pin và bộ sạc pin**

- Chỉ dùng pin và bộ sạc được Samsung chứng nhận, được thiết kế riêng cho điện thoại của bạn. Pin và bộ sạc không tương thích có thể gây thương tích nghiêm trọng hoặc làm hư hỏng điện thoại.
- Không bao giờ vứt pin hoặc điện thoại vào lửa. Tuân thủ tất cả các quy định của địa phương khi vứt bỏ pin hoặc điện thoại đã qua sử dụng.
- Không bao giờ đặt pin hoặc điện thoại trên hoặc trong các thiết bị tạo nhiệt, chẳng hạn như lò vi sóng, bếp, hoặc lò sưởi. Pin có thể nổ khi quá nóng.
- Không bao giờ được đập vỡ hoặc đâm thủng pin. Tránh để pin bị áp lực ngoài lớn, việc này có thể dẫn đến ngắn mạch bên trong và pin quá nóng.

**Bảo vệ điện thoại, pin và bộ sạc**

- Tránh để điện thoại và pin ở những nơi có nhiệt độ quá lạnh hoặc quá nóng.

- Nhiệt độ quá lạnh hoặc quá nóng có thể làm biến dạng điện thoại và làm giảm khả năng sạc và tuổi thọ của điện thoại và pin.
- Tránh để pin tiếp xúc với các đồ vật bằng kim loại, vì việc này có thể tạo ra kết nối giữa cực + và - của pin và làm cho pin bị hỏng tạm thời hoặc vĩnh viễn.
- Không bao giờ sử dụng bộ sạc hoặc pin đã bị hỏng.

## Thận trọng: Tuân thủ tất cả các cảnh báo và quy định về an toàn khi sử dụng điện thoại ở những khu vực bị hạn chế

### Tắt điện thoại ở những nơi bị cấm

Tuân thủ tất cả các quy định về hạn chế sử dụng điện thoại di động ở một khu vực cụ thể.

### Không sử dụng điện thoại gần các thiết bị điện tử khác

Hầu hết các thiết bị điện tử sử dụng tín hiệu tần số vô tuyến. Điện thoại có thể làm nhiễu các thiết bị điện tử khác.

### Không sử dụng điện thoại gần máy tạo nhịp tim

- Nếu có thể, hãy tránh sử dụng điện thoại gần máy tạo nhịp tim trong phạm vi 15 cm, vì điện thoại có thể làm nhiễu máy tạo nhịp tim.
- Nếu bắt buộc phải sử dụng, hãy giữ điện thoại cách máy tạo nhịp tim ít nhất 15 cm.

- Để giảm thiểu mức độ nhiễu có thể xảy ra với máy tạo nhịp tim, hãy sử dụng điện thoại ở phía cơ thể cách xa máy tạo nhịp tim.

### Không sử dụng điện thoại trong bệnh viện hoặc gần các thiết bị y tế có thể bị nhiễu sóng do tần số vô tuyến

Nếu bạn sử dụng thiết bị y tế riêng, hãy liên hệ với nhà sản xuất thiết bị để chắc chắn về tính an toàn của thiết bị đối với tần số vô tuyến.

### Nếu bạn đang sử dụng máy trợ thính, hãy liên hệ với nhà sản xuất để biết thông tin về nhiễu sóng vô tuyến

Một số máy trợ thính có thể bị nhiễu sóng do tần số vô tuyến của điện thoại. Liên hệ với nhà sản xuất để chắc chắn về tính an toàn của máy trợ thính.

### Tắt điện thoại trong những môi trường có nguy cơ gây nổ

- Tắt điện thoại trong những môi trường có nguy cơ gây nổ thay vì tháo pin.
- Luôn tuân thủ các quy định, hướng dẫn và ký hiệu trong những môi trường có nguy cơ gây nổ.
- Không sử dụng điện thoại ở các địa điểm đổ xăng (cây xăng), gần nhiên liệu hay hóa chất, và các khu vực dễ phát nổ.
- Không cất hoặc mang theo các chất lỏng, chất khí, hoặc vật liệu gây nổ trong cùng một ngăn với điện thoại, các bộ phận, hoặc phụ kiện của điện thoại.

## Tắt điện thoại khi đang ở trên máy bay

Sử dụng điện thoại trên máy bay là bất hợp pháp. Điện thoại có thể làm nhiễu các thiết bị định hướng điện tử của máy bay.

## Các thiết bị điện tử trong xe ô tô có thể gặp trục trặc do tần số vô tuyến của điện thoại

Các thiết bị điện tử trong xe hơi có thể gặp trục trặc do tần số vô tuyến của điện thoại. Liên hệ với nhà sản xuất để biết thêm thông tin.

## Tuân thủ tất cả các cảnh báo và quy định an toàn về việc sử dụng điện thoại di động trong khi lái xe

Trong khi lái xe, việc lái xe an toàn là trách nhiệm trước tiên của bạn. Không bao giờ sử dụng điện thoại di động trong khi lái xe, nếu luật pháp không cho phép. Để an toàn cho bản thân và cho người khác, hãy thực hiện các thói quen tốt và nhớ những lời khuyên sau đây:

- Sử dụng bộ phụ kiện rảnh tay dùng trong xe hơi.
- Tìm hiểu về điện thoại và các tính năng tiện lợi của nó, chẳng hạn như quay số nhanh và gọi lại. Các tính năng này sẽ giúp bạn giảm thời gian thực hiện hoặc nhận các cuộc gọi trên điện thoại di động.

- Đặt điện thoại trong phạm vi tay vịn. Có thể với tới điện thoại không dây mà không cần phải rời mắt khỏi đường đi. Nếu bạn nhận được cuộc gọi đến ở thời điểm không thuận tiện, hãy để chức năng thư thoại trả lời cuộc gọi đó cho bạn.
- Hãy cho người đang nói chuyện với bạn biết là bạn đang lái xe. Tạm dừng các cuộc gọi khi đang ở chỗ giao thông đông đúc hoặc điều kiện thời tiết nguy hiểm. Mưa, mưa đá, tuyết, băng, và giao thông đông đúc là các yếu tố nguy hiểm.
- Không ghi chép hoặc tra số điện thoại. Ghi nhanh danh sách "việc cần làm" hoặc lật xem danh bạ khiến bạn mất tập trung vào nhiệm vụ chính của mình là lái xe an toàn.
- Hãy gọi điện lúc phù hợp và đánh giá tình hình giao thông. Thực hiện các cuộc gọi khi bạn đang không di chuyển hoặc trước khi tham gia giao thông. Cố lên kế hoạch các cuộc gọi lúc xe sẽ dừng lại. Nếu bạn cần thực hiện cuộc gọi, hãy chỉ gọi một vài số, kiểm tra đường và gương xe, sau đó tiếp tục gọi.
- Không tham gia vào các cuộc đàm thoại căng thẳng hoặc có nhiều cảm xúc khiến bạn mất tập trung. Hãy cho người đang nói chuyện với bạn biết rằng bạn đang lái xe và tạm dừng các cuộc đàm thoại có nguy cơ làm bạn mất tập trung trên đường.
- Dùng điện thoại để gọi yêu cầu trợ giúp. Gọi đến số khẩn cấp của địa phương trong trường hợp cháy, tai nạn giao thông, hoặc cấp cứu.

- Dùng điện thoại để giúp người khác trong trường hợp khẩn cấp. Nếu bạn thấy một vụ tai nạn ô tô, một vụ phạm tội đang diễn ra, hoặc trường hợp vô cùng khẩn cấp có nguy cơ đe dọa đến tính mạng, hãy gọi đến số khẩn cấp của địa phương.
- Kêu gọi sự trợ giúp của người bên đường hoặc gọi đến số trợ giúp đặc biệt, không phải trường hợp khẩn cấp khi cần thiết. Nếu bạn thấy có xe bị hỏng ở tình trạng không gây nguy hiểm nghiêm trọng, dấu hiệu sắp tắc đường, vụ tai nạn giao thông nhỏ không có ai bị thương, hoặc một chiếc xe bạn biết là bị lấy cắp, hãy kêu gọi sự trợ giúp của người bên đường hoặc gọi đến số trợ giúp đặc biệt, không phải trường hợp khẩn cấp.

## Giữ gìn và sử dụng điện thoại đúng cách

### Giữ cho điện thoại luôn khô ráo

- Hơi ẩm và tất cả các loại chất lỏng có thể làm hỏng các bộ phận hoặc mạch điện tử.
- Khi bị dính nước, hãy tháo pin và không được bật điện thoại. Lấy khăn lau khô điện thoại và mang điện thoại đến trung tâm bảo hành.
- Chất lỏng sẽ làm đổi màu của nhãn cho biết dấu hiệu hư hỏng do nước ở bên trong thiết bị. Điện thoại hỏng do nước có thể làm mất hiệu lực bảo hành của nhà sản xuất.

### Không sử dụng hoặc để điện thoại ở những nơi bụi bẩn

Bụi có thể làm cho điện thoại bị trục trặc.

### Không để điện thoại ở những chỗ nghiêng

Nếu bị rơi, điện thoại có thể bị hỏng.

### Không để điện thoại ở những nơi nóng hoặc lạnh. Sử dụng điện thoại ở mức nhiệt độ từ -20° C đến 50° C

- Điện thoại có thể bị nổ nếu để bên trong xe đóng kín, vì nhiệt độ trong xe có thể lên tới 80° C.
- Không để điện thoại trực tiếp dưới ánh nắng trong khoảng thời gian dài (chẳng hạn như trên nắp lò xe).
- Để pin ở mức nhiệt độ từ 0° C đến 40° C.

### Không để điện thoại cùng với các đồ vật bằng kim loại như đồng tiền, chìa khóa và vòng cổ

- Điện thoại có thể bị méo hoặc trục trặc.
- Nếu các cực của pin tiếp xúc với đồ vật bằng kim loại, nó có thể gây cháy.

### Không để điện thoại gần khu vực có từ trường

- Điện thoại có thể bị trục trặc hoặc pin có thể xả hết do tiếp xúc với từ trường.
- Các loại thẻ có vạch từ, bao gồm thẻ tín dụng, thẻ điện thoại, sổ tiết kiệm, và thẻ lên máy bay, có thể bị hư hỏng do từ trường.
- Không sử dụng túi xách hoặc phụ kiện có vỏ từ tính hoặc để điện thoại của bạn tiếp xúc với từ trường trong khoảng thời gian dài.

### **Không để điện thoại gần hoặc trong bếp, lò vi sóng, thiết bị nấu ăn nóng, hoặc hộp có áp suất cao**

- Pin có thể bị rò điện.
- Điện thoại có thể quá nóng hoặc gây cháy.

### **Không làm rơi hoặc làm điện thoại bị va đập**

- Màn hình điện thoại có thể bị hỏng.
- Nếu bị cong hoặc méo, điện thoại có thể bị hỏng hoặc các bộ phận có thể bị trục trặc.

### **Không sử dụng đèn flash gần mắt người hoặc động vật**

Sử dụng đèn flash gần mắt có thể gây mất khả năng nhìn tạm thời hoặc làm hỏng mắt.

### **Đảm bảo tuổi thọ tối đa của pin và bộ sạc**

- Tránh sạc pin trong thời gian hơn một tuần, vì sạc quá nhiều có thể làm giảm tuổi thọ pin.
- Theo thời gian, pin không được sử dụng sẽ xả hết và phải được sạc lại trước khi sử dụng.
- Ngắt bộ sạc ra khỏi nguồn điện khi không sử dụng.
- Chỉ sử dụng pin cho các mục đích phù hợp.

### **Sử dụng pin, bộ sạc, phụ kiện và linh kiện được nhà sản xuất chứng nhận**

- Sử dụng pin hoặc bộ sạc chung có thể làm giảm tuổi thọ của điện thoại hoặc khiến cho điện thoại bị trục trặc.
- Samsung không chịu trách nhiệm về sự an toàn của người dùng khi sử dụng phụ kiện hoặc linh kiện không được Samsung chứng nhận.

### **Không cắn hoặc mút điện thoại hoặc pin**

- Làm vậy có thể làm hỏng hoặc gây nổ điện thoại.
- Nếu trẻ em sử dụng điện thoại, hãy đảm bảo chúng sử dụng đúng cách.

### **Khi nói vào điện thoại:**

- Hãy giữ điện thoại thẳng đứng, như đối với điện thoại truyền thống.
- Nói trực tiếp vào ống nói.
- Tránh chạm vào ăngten trong của điện thoại. Chạm vào ăngten có thể làm giảm chất lượng cuộc gọi hoặc khiến điện thoại truyền nhiều tần số vô tuyến hơn mức cần thiết.
- Giữ điện thoại ở tư thế thoải mái, bấm phím nhẹ nhàng, sử dụng các tính năng đặc biệt giúp giảm số lượng phím cần phải bấm (chẳng hạn như tin nhắn soạn sẵn và văn bản dự báo), và thường xuyên nghỉ.

## Bảo vệ thính giác của bạn



- Tiếp xúc quá lâu với âm thanh lớn có thể làm hỏng thính giác của bạn.
- Tiếp xúc với âm thanh lớn trong khi lái xe có thể khiến bạn mất tập trung và gây tai nạn.
- Luôn vặn nhỏ âm lượng trước khi cầm tai nghe vào nguồn âm thanh và chỉ sử dụng mức âm lượng nhỏ nhất cần để nghe đàm thoại hoặc nhạc.

## Cần thận trọng khi sử dụng điện thoại trong lúc đi bộ hoặc di chuyển

Luôn để ý đến xung quanh để tránh gây thương tích cho bản thân và người khác.

## Không để điện thoại ở túi quần sau hoặc quanh thắt lưng

Bạn có thể bị thương hoặc làm hỏng điện thoại nếu bị ngã.

## Không tháo, thay đổi, hoặc sửa điện thoại

- Bất kỳ thay đổi hay sửa chữa nào đối với điện thoại có thể làm mất hiệu lực bảo hành của nhà sản xuất. Để được bảo hành, hãy mang điện thoại đến Trung tâm Bảo hành của Samsung.
- Không được tháo hoặc đâm thủng pin, vì việc này có thể gây cháy nổ.

## Không được sơn hoặc dán nhãn có hình lên thiết bị

Sơn và nhãn dán có hình có thể gây cản trở cho các bộ phận chuyển động và gây trục trặc cho thiết bị. Nếu bạn bị dị ứng với sơn hoặc các bộ phận kim loại của sản phẩm, có thể bạn sẽ bị ngứa, eczema, hoặc phỏng da. Khi tình trạng này xảy ra, hãy ngừng sử dụng sản phẩm và hỏi ý kiến bác sĩ.

## Khi làm sạch điện thoại:

- Dùng khăn hoặc tẩy cao su để lau điện thoại hoặc bộ sạc.
- Dùng vải bông hoặc khăn để lau các cực của pin.
- Không sử dụng hóa chất hoặc chất tẩy.

## Không sử dụng điện thoại nếu màn hình bị nứt hoặc vỡ

Kính vỡ hoặc acrylic có thể gây thương tích cho tay và mặt. Mang điện thoại đến Trung tâm Bảo hành của Samsung để sửa chữa.

## Không sử dụng điện thoại cho bất kỳ mục đích nào khác

## Tránh làm phiền người khác khi sử dụng điện thoại ở nơi công cộng

## Không để trẻ em sử dụng điện thoại

Điện thoại không phải là một đồ chơi. Không cho trẻ em chơi điện thoại vì chúng có thể tự làm đau mình hoặc người khác, làm hỏng điện thoại, hoặc thực hiện các cuộc gọi khiến bạn mất tiền.



## Thận trọng khi cài đặt điện thoại di động và thiết bị

- Đảm bảo rằng bất kỳ điện thoại di động hoặc thiết bị liên quan nào được cài đặt trong xe của bạn đều có giá đỡ an toàn.
- Tránh đặt điện thoại và phụ kiện gần hoặc trong khu vực dễ tụt khí. Cài đặt thiết bị không dây không đúng cách có thể gây thương tích nghiêm trọng khi túi khí phồng ra quá nhanh.

## Chỉ cho phép nhân viên có đủ tiêu chuẩn bảo hành điện thoại của bạn

Cho phép nhân viên không đủ tiêu chuẩn bảo hành điện thoại có thể dẫn đến hư hỏng cho điện thoại và sẽ làm mất hiệu lực bảo hành của nhà sản xuất.

## Cẩn thận khi sử dụng thẻ SIM hoặc thẻ nhớ

- Không tháo thẻ trong khi điện thoại đang truyền hoặc truy cập thông tin, vì điều này có thể dẫn đến thất thoát dữ liệu và/hoặc hư hỏng đối với thẻ hoặc điện thoại.
- Bảo vệ thẻ tránh va đập mạnh, tình trạng điện tĩnh, và nhiễu điện từ các thiết bị khác.
- Không chạm vào các đầu tiếp xúc hoặc các cực có màu vàng bằng tay hoặc đồ vật kim loại. Nếu bẩn, hãy lau thẻ bằng vải mềm.

## Đảm bảo có thể tiếp cận các dịch vụ khẩn cấp

Những cuộc gọi khẩn cấp từ điện thoại có thể không thực hiện được ở một số khu vực hoặc trường hợp. Trước khi đến những vùng xa xôi hoặc lạc hậu, hãy lập một phương án dự phòng để liên hệ với nhân viên dịch vụ khẩn cấp.

## Hãy nhớ sao lưu các dữ liệu quan trọng

Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất dữ liệu.

## Thông tin xác nhận Mức Hấp thụ Riêng (SAR)

Điện thoại này tuân thủ các tiêu chuẩn của Liên Minh Châu Âu (EU) về giới hạn sự phơi nhiễm của con người với năng lượng tần số vô tuyến (RF) phát ra từ thiết bị vô tuyến và thiết bị viễn thông. Các tiêu chuẩn này nhằm ngăn chặn việc bán các điện thoại di động vượt quá mức phơi nhiễm tối đa (có tên là Mức Hấp thụ Riêng, hoặc SAR) là 2,0 W/kg.

Trong quá trình thử nghiệm, mức SAR tối đa ghi lại được của kiểu máy này là 0,603 W/kg. Khi sử dụng bình thường, mức SAR thực tế có thể thấp hơn nhiều, vì điện thoại đã được thiết kế chỉ phát ra mức năng lượng RF cần thiết để truyền tín hiệu đến trạm thu phát gần nhất. Bằng cách tự động phát ra mức năng lượng thấp hơn khi có thể, điện thoại này giảm thiểu mức phơi nhiễm của bạn với năng lượng RF.

Để biết thêm thông tin về SAR và các tiêu chuẩn có liên quan của EU, vui lòng ghé thăm website của Samsung.

## Cách Vứt Sản Phẩm Này Cho Đúng

(Rác điện tử và thiết bị điện tử)



(Được áp dụng trong Liên Minh Châu Âu và các quốc gia Châu Âu khác với những hệ thống thu gom tách biệt)

Dấu hiệu này trên sản phẩm, phụ tùng hay tài liệu cho biết là không được hủy sản phẩm này và các phụ tùng điện tử của nó (như bộ sạc, tai nghe, cáp USB) cùng với rác thải khác trong nhà khi không dùng được nữa. Để tránh làm tổn hại môi trường

hoặc sức khỏe con người do vứt bỏ rác thải lung tung, xin hãy tách các vật này khỏi những loại rác thải khác và tái chế nó một cách có trách nhiệm để tăng cường việc tái sử dụng các nguồn vật liệu.

Người dùng là các hộ gia đình dùng thiết bị nên liên hệ với nhà bán lẻ nơi mình đã mua sản phẩm này, hoặc với văn phòng chính quyền địa phương, để biết chi tiết về địa điểm và cách thức họ có thể tái chế sản phẩm này một cách an toàn cho môi trường.

Người dùng là doanh nghiệp nên liên hệ với nhà cung cấp của mình và tham khảo các điều khoản trong hợp đồng mua sản phẩm. Không được trộn lẫn sản phẩm này và các phụ tùng điện tử của nó với các rác thải thương mại khác khi vứt đi.

## Thải bỏ pin trong sản phẩm này đúng cách



(Áp dụng cho Liên Minh Châu Âu và các quốc gia Châu Âu khác có hệ thống thải hồi pin riêng biệt)

Dấu hiệu này trên pin, sách hướng dẫn sử dụng hoặc bao bì cho biết rằng pin trong sản phẩm này không nên được thải bỏ cùng với các loại rác thải sinh hoạt khác khi đã hết sử dụng.

Khi được đánh dấu, các ký hiệu hóa chất Hg, Cd hoặc Pb cho biết rằng pin có chứa thủy ngân, catmi hoặc chì trên mức tham chiếu trong Chỉ Thị của Liên Minh Châu Âu 2006/66. Nếu pin không được thải bỏ đúng cách, những chất này có thể làm nguy hại môi trường hoặc sức khỏe con người.

Để bảo vệ các nguồn tài nguyên thiên nhiên và gia tăng việc tái sử dụng vật liệu, vui lòng tách riêng pin ra khỏi các loại rác thải khác và tái chế chúng thông qua hệ thống thải hồi pin miễn phí tại địa phương của bạn.

## Thông báo miễn trừ

Một số dịch vụ hoặc nội dung dùng trên thiết bị này thuộc quyền sở hữu của bên thứ ba, và được bảo vệ bởi luật bản quyền, bằng sáng chế, thương hiệu và/hoặc luật sở hữu trí tuệ khác. Những dịch vụ và nội dung này được cung cấp để dùng cho mục đích sử dụng mang tính cá nhân và phi thương mại. Bạn không được phép dùng bất kỳ nội dung hoặc dịch vụ nào đi ngoài phạm vi mà nhà cung cấp dịch vụ hoặc chủ sở hữu nội dung đó cho phép.

Ngoài các giới hạn nói trên, trừ trường hợp được nhà cung cấp dịch vụ hoặc chủ sở hữu nội dung tương ứng công khai cho phép, bạn không có quyền hiệu chỉnh, sao chép, tái xuất bản, tải lên, đăng tải, truyền tải, biên dịch, bán lại, sáng tạo các tác phẩm dựa theo chúng, khai thác, hoặc phân phối các dịch vụ hoặc nội dung bất kỳ dùng trên thiết bị này dưới bất kỳ hình thức hoặc bằng phương tiện nào.

"CÁC DỊCH VỤ VÀ NỘI DUNG CỦA BÊN THỨ BA ĐƯỢC CUNG CẤP "THEO HIỆN TRẠNG." SAMSUNG KHÔNG BẢO HÀNH CÁC NỘI DUNG HOẶC DỊCH VỤ ĐƯỢC CUNG CẤP, DÙ CÔNG KHAI HAY NGẦM ĐỊNH, CHO MỤC ĐÍCH BẤT KỲ. SAMSUNG CÔNG KHAI KHÔNG CHẤP NHẬN BẤT KỲ SỰ ĐẢM BẢO NGẦM ĐỊNH, BAO GỒM NHƯNG KHÔNG GIỚI HẠN, SỰ BẢO HÀNH VỀ TÍNH THƯƠNG MẠI HOẶC TÍNH PHÙ HỢP DÙNG CHO MỤC ĐÍCH CỤ THỂ. SAMSUNG KHÔNG ĐẢM BẢO VỀ TÍNH CHÍNH XÁC, TÍNH HỢP LỆ, TÍNH HỢP THỜI, TÍNH HỢP PHÁP, HOẶC SỰ TOÀN Vẹn CỦA NỘI DUNG HOẶC DỊCH VỤ ĐƯỢC CẤP ĐỂ DÙNG TRÊN THIẾT BỊ NÀY, VÀ TRONG MỌI TRƯỜNG HỢP, BAO GỒM CẢ TRƯỜNG HỢP CÓ SƠ SUẤT, SAMSUNG CŨNG KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM LIÊN ĐỐI, DÙ CÓ HỢP ĐỒNG PHÁP LÝ HAY RÀNG BUỘC DẪN SỰ, VỀ BẤT KỲ CHI PHÍ, PHÍ THUÊ

LUẬT SƯ, NHỮNG THIẾT HẠI TRỰC TIẾP, GIÁN TIẾP, NGẪU NHIÊN, ĐẶC BIỆT HOẶC KÉO THEO, HOẶC BẤT KỲ THIẾT HẠI NÀO KHÁC PHÁT SINH TỪ, HOẶC CÓ LIÊN QUAN ĐẾN, BẤT KỲ THÔNG TIN NÀO CHỨA TRONG ĐÂY, HOẶC DO HẬU QUẢ CỦA VIỆC DÙNG NỘI DUNG HOẶC DỊCH VỤ CỦA BẠN HOẶC BÊN THỨ BA, NGAY CẢ KHI ĐÃ ĐƯỢC CẢNH BÁO VỀ NHỮNG NGUY CƠ THIẾT HẠI NÀY."

Các dịch vụ do bên thứ ba cung cấp có thể kết thúc hoặc tạm dừng vào bất kỳ thời điểm nào, và Samsung không có vai trò trong hoặc đảm bảo rằng việc cung cấp dịch vụ hoặc nội dung nào đó sẽ tiếp tục trong một khoảng thời gian nhất định. Các dịch vụ và nội dung do bên thứ ba cung cấp qua hệ thống mạng hoặc cơ sở truyền tín hiệu mà Samsung không có quyền kiểm soát. Ngoài khuôn khổ chung của thông báo miễn trừ này, Samsung công khai từ chối bất kỳ trách nhiệm hoặc trách nhiệm liên đới nào đối với việc gián đoạn hoặc tạm ngưng cung cấp dịch vụ hoặc nội dung cho thiết bị này.

Samsung không chịu trách nhiệm hoặc trách nhiệm liên đới về dịch vụ khách hàng liên quan đến nội dung và dịch vụ mạng.

Bất kỳ thắc mắc hoặc yêu cầu vào về dịch vụ liên quan đến nội dung hoặc dịch vụ mạng cần được chuyển trực tiếp đến nhà cung cấp dịch vụ mạng hoặc nội dung tương ứng.